



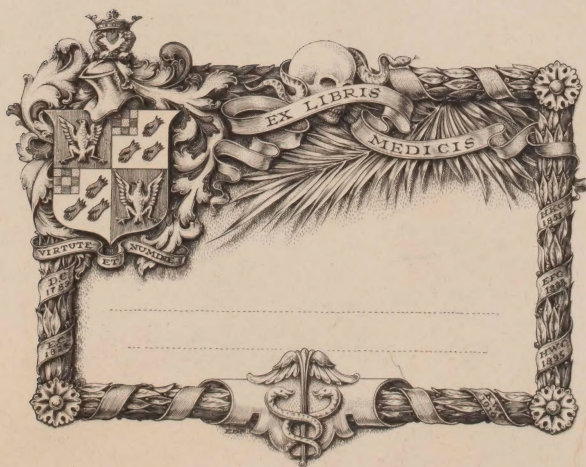




YALE  
MEDICAL LIBRARY



HISTORICAL  
LIBRARY







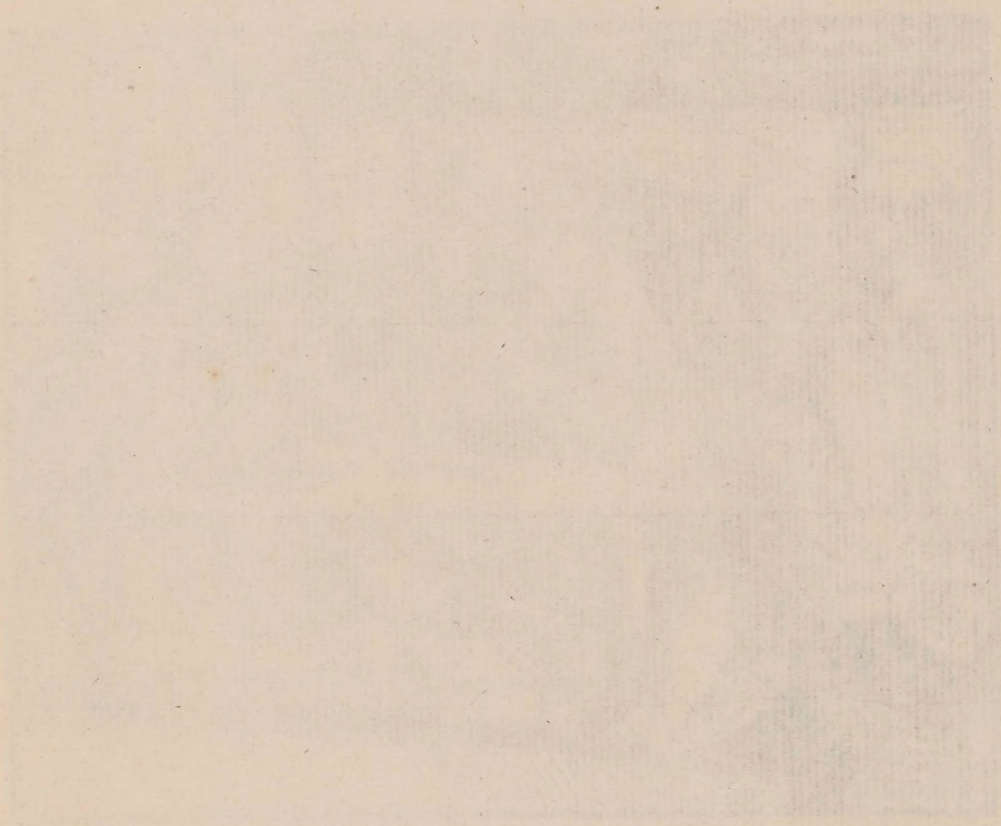


# AN HISTORICAL

OF THE

REIGN OF

CHARLES THE FIRST



BY

J. H. H. H.







# LIBER THEORICAE

NECNON PRACTICAE ALSAHARAVII IN PRI-

lco Arabum Medicorum conuentu facile principis: qui vulgo

Açararius dicitur: iam summa diligentia & curâ

depromptus in lucem.



Cum priuilegio summi Pontificis  
et Imperatoris Romani.



PAVLI RICII PHISICI CAESAREI AD CELEBREM  
Artium & Medicinæ Doctorem Sigismundum Grīm  
Augustanum operis Alçaharaiij cōmendatio.

**A**lçaharaiiū insignem Medicorum quem lectitandum præbuiſti para  
phraſten totū fere & magno quidem oblectamento cuſim euolui. qui  
mira quadā facilitate, & clara verborum ſerie, tam vaſta & vix huma  
na intelligentia comprehenſa Medicorū dogmata breuī admodum nec miſſo  
quidem compendio perſtrinxit. Vnde ſatis admirari nequeo quæ nam ſors atra,  
& quis nubilus ſyderum vultus præclara huius viri monumenta aſpexerit. q̃ ad  
hunc vſq; diem cæco carcere clauſus luce & multorum ſtudioſorum virorū (præter  
vnicum Mattheum de grado virum medica facultate percelebrem cuius ore paſ  
ſim Alçaharaiij verſatur authoritas) intuitu & lectione caruerit. quem vtiq; (pace  
aliorum dixerim) nullo medicorum (poſt medicinæ parentem Ypocratem eiꝯq;  
interpretem Galenum) inferiorem dicere minime erubeſco adeo conciſus, ſimul &  
locuples, nec minus clare q̃ erudite quæq; humanæ compaginis ſynthomata per  
ſingula morborum, cauſarum, ſignorum necnon & arcanorū medicaminū ac pi  
gmentorum copiam proſequitur. Quapropter cum nihil laudabilius nihil vnq; ſu  
erit virtuoſius, neq; diuiniꝯ q̃ beneficētia & ea quibꝯ potiſſimū mortaliū vitæ &  
ſaluti conſulitur præſtare comoda, non poteris (vir optime) abſq; aliqua inuidiæ  
(quū ꝑcuſſit a te) aut incuriæ vel defraudandi nota deſiſtere quin frugiferum hunc  
authorem ſqualido & diuturno carcere eruas ac libere proferas in lucem quod ſe  
dulo quū feceris perennem meherde reportabis cū ſuperis mercedem & indefi  
cientem cum mortalibus laudem gloriāq; conſequeris æternam. Vale.

**C**autum eſt priuilegio Leonis Decimi Pontificis Maximi  
per vniuerſum Chriſtianum orbem ſub excommunicationis, atq;  
in ditione ſua ſub decem marcharū auri puri ꝑœna: atq; edicto  
Maximiliani Cæſaris inuiçti per vniuerſum imperium, ac in ter  
ris ditioni ſuę ſubiectis ſub decem itidem marcharū auri mulctæ  
ne quis hunc Alçaharaiij: aliter Açaraij: librum per ſexennium  
imprimat aut imprimi faciat ſiue etiam vendat: quod dictum  
ſibi quiſq; putet.



# Tabula Alfaharauij

INCIPIT TABVLA ALSA  
HARAVII Tā theoricę q̄ pra  
ctice indicans in quoto folio  
quicūq; Tractatus, Sectio  
& Capitulū reperiat: qd  
ue in quocūq; capi  
tulo tractetur.

Theorica igitur Alfaharauij diuiditur in  
sedecim tractatus.

Tractatus primus diuiditur in quatuor  
capitula. folio primo

Capitulum. i. fol. i.  
Capitulum. ij. fol. eodem  
De complexionē temporē anni. Ca. iij. folio. eo.  
Humores ex quibus fundamentū corporis existit  
quatuor sunt. Capitulo. iij. folio eodem  
Sanguis duobus modis est fo. eodem  
Colera yō rubea in qnq; modos diuidit fo. eodē  
Flegma q̄q; i qnq; silitur modos diuidit fo. eo.  
Colera vero nigra in quinque diuidit modos fo. ij  
Tractat⁹ secundus de mēbris Capi. vñcū fo. eodē  
Tractat⁹ tertius de yrtutib⁹ & spirib⁹ Ca. i. fo. eo.  
De cōplexione qua virtutes naturales operatiōes  
suas operantur. Cap. ij. fo. eodem  
Tractatus quartus de anathomia membrorū ipsos  
rumq; iuuamento. Capi. i. fo. eodem  
De iuuamento lacertorum Capi. ij. fo. ij.  
De numero iuuamenti voluntarie motuū & ipso  
rum operatiōibus capi. iij. eodem folio.  
De numero lacertorum capi. iij. eodē fol.  
De venis capi. v. fol. iij.  
Venæ unde efficiuntur rami donec perueniunt ad  
pedem. ca. vi. eodem folio.  
De dispositione membrorum eorumq; natura &  
operatiōibus ca. viij. eodē fol.  
De dispositione oculi & eius tunicis ca. viij. fo. v.  
De dispositione auris & eius natura ca. ix. eo. fo.  
De dispositiōe nasi & ei⁹ natura ca. x. eodē folio  
De dispositiōe lingue eiusq; natura ca. xi. eo. fo.  
De dispositione meri & ei⁹ natura ca. xij. eo. fo.  
De dispositiōe stōchi eiusq; natura c. xij. eo. fo.  
De dispositione gutturis q̄ est canna pulmonis &  
sui natura ca. xij. eodem folio  
De dispositiōe pulmōis & ei⁹ natura c. xv. eo. fo.  
De dispositiōe pectoris & ei⁹ natura c. xvi. fo. eo.  
De cōplexiōe cordis & ei⁹ natura ca. xvij. eo. fo.  
De dispositiōe intestinorū eorumq; numero & cō  
plexione ca. xvij. fo. vi.  
De dispositiōe epatis ei⁹q; cōplexiōe c. xix. fo. eo.  
De dispositiōe fellis & ei⁹ natura ca. xx. eo. fol.  
De dispositiōe splēis & ei⁹ cōplexiōe c. xxi. fo. e.  
De dispositione renū & earum complexionē  
Capitulum. xxij eodem folio  
De dispositione vesicæ & eius complexionē  
Capitulum. xxij. eodem folio  
De dispositione testiculorum & virgæ & ipsorū

complexione ca. xxij. eodem folio.  
De dispositione matricis & eius complexionē  
Capitulum. xxv. folio. vij.  
De dispositione tunicæ ventris quæ dicitur mira  
calhetan & sui cōplexione ca. xxvi. fo. eo.  
De dispositiōe mamillarum & earum cōplexione  
Capitulum. xxvij. eodem folio  
De differentia quæ est inter cibum & medicinam  
Capitulum. xxvij. eodem folio  
De gradibus educatiōis humorum cum medicina  
laxatiua superfluitatum ca. xxix. fo. vij.  
De compositione medicinarum laxatiuarum  
Capitulum. xxx fol. eodē  
De operatione compositionis specierum sequitur.  
Capitulum. xxxi. folio eodē  
Tractatus quintus de dispositiōe corporis qui con  
tinet capitulū vñcū. fol. ix.  
Tractatus sextus de dispositiōe egritudinū qui dis  
uiditur in ca. xxv ca. i. fo. eodē  
Signa egrediendi modū naturalem ca. ij. fol. eo.  
Species signorum ca. iij. fo. x  
De plenitudine & ei⁹ signis ca. iij. fol. eo.  
De signis pectoris ex dominio sanguinis  
Capitulum. v. folio. xi.  
De signis ex colera rubea ca. vi. eo. fo.  
De signis domini flegmatis ca. vij. eodem fol.  
De signis domini cole. nigre ca. viij. fo. xij.  
De signis corpis equalis cōplexionis ca. ix. fo. eo.  
De signis cōplexionis corpis ca. x. eodem folio  
De signis cōplexionis cordis ca. xi. eodem fol.  
De signis cōplexiōis cerebri ca. xij. eodem fol.  
De signis cōplexiōis epatis ca. xij. eodē fo.  
De signis cōplexionis pulmonis ca. xij. eodē fo.  
De signis cōplexionis stomachi ca. xv. eodē fo.  
De signis cōplexiōis testiculorū ca. xvi. eo. fo.  
De signis sanatiōis & perditionis in dieb⁹ criticis  
capitulum. xvij. eodem folio  
De signis pronosticantibus bonitatem crisis aut  
eius maliciam ca. xvij. eo. fol.  
De prima cognitione conditionū infirmorū p ap  
parentia signa ca. xix. fol. xij  
De signis pronosticatiuis accideñtū ca. xx. fol. eo.  
De signis & significationibus quę resulant ex aere  
venis & per pluuiam R ca. xxi. fo. eodē  
De signis aeris & ipsius iuuamēto & nocumēto R  
capitulum. xxij fol. xv.  
De signis ostēdentib⁹ digestiōē ca. xxij. fo. eo.  
De signis temporū febris: sequitur nunc &c.  
capitulum. xxij. eodem fol.  
De signis febrium eorū numero causis & modis  
capitulum. xxv. eodem fol.  
De frigore & rigore ca. xxvi. eo. fol.  
De dietatiōib⁹ febricitantiū ca. xxvij. eo. fol.  
Tractatus. vij. cōprehendens duo capitula ca. i.  
De pulsus dispositiōe & ei⁹ significationib⁹ fo. xvi.  
De modis pulsus & ei⁹ causis &c. ca. ij. fo. eo.  
Tractatus. viij. de vrina & egestiōe eorumq; si  
gnis & modis continens ca. vij. & sequitur  
capitulum. i. fo. eodē  
De modo acceptionis vrinæ ca. ij. fo. xvij.  
De signis vrinæ ca. iij. fo. eodē  
De simplicib⁹ cuiuslibet vrinæ & de cōpositione  
ij.



# Tabula

vrinæ R	ca. iij. eodem fo.	mamul	ca. xij. eodem fo.
De dispositione vrinæ	ca. v. eodem fol.	De pruritu accidente i capite	ca. xij. fo. xxv.
De significationibus vrinarum in ipsis egritudinibus sub compendio	ca. vi. eodem fo.	De scabie capitis sequitur	ca. xij. eodem fo.
De resolutionibus vrinæ sequitur nunc capi. vi. fo. xvij.		De furfure capitis sequitur	ca. xv. eodem fol.
De iuuamēto & eius nocumento	ca. vij. fo. eodē	De pediculis qui generātur i capite & in toto corpore &c.	ca. xvi. eo. fol.
Tractatus. ix. de euacuatiōe cōtinens duo capitula capitulum. i.		De multo sudore accidente in capite vt sequitur capitulum. xvij. eodem fo.	
De egestionē bona & mala	eodem fo.	Sectio secunda quæ est de alijs capitis egritudinibus & etiā neruorū diuidi in ca. xxxvj. de egritudinum capitis enumeratiōe	ca. i. eodem fo.
De iuuamento euacuatiōis sanguinis & eius nocumento	ca. ij. eodem fol.	De dolore capitis	ca. ij. eodem fo.
Tractatus. x. habet tria capi.	ca. i.	De curatione spēs doloris capitis	ca. ij. fol. xxvi
De iuuamento euacuatiōis per fluxum ventris & eius nocumēto dispositiōe atq; operatiōe	eo. fo.	De dolore forti accidente in cranio qui dicitur albaicza	ca. iij. fo. xxvij
De iuuamento vomitus & eius nocumento	ca. ij. fo. xix.	De dolore medietatis partis capitis qui dicitur al fakira	ca. v. fol. eodem
De iuuamento coitus & eius nocumēto modo sui vsus sequitur	ca. ij. fo. eo.	De vertigine	ca. vi. fo. xxvij.
Tractatus. xi. etiam tria cōprehendens capitula		De curatiōe vertiginis sequitur	ca. vij. fo. eodē
De iuuamento balnei eiusq; nocumento	ca. i. eodem folio	De apate cerebri qd dicitur susen	ca. vij. eodē fo.
De vsu motuum & eorum iuuamēto & tempore capi. ij. eodem fo.		De apatib⁹ quæ sunt in cerebro ex mala qualitate & putredine naturæ sequit &c.	ca. e. fol. xxix
De iuuamēto somni in suo tempore	ca. ij. eo. fo.	De apate qd dicitur alhaura	ca. x. fo. eodem
Tractatus. xij. habens duo capi. De iuuamento cibi & eius vsus iuxta modū debitum	ca. i. fo. xx	De vigilijs	ca. xi. eodem fol.
De indecenti cibo	ca. ij. fo. eodem	De multitudine somni sequitur	ca. xij. eodē fo.
Tractatus. xij. etiam duo continens capitula		De sebet parua	ca. xij. eodem fo.
De regimine potus aquæ sequitur	ca. i. eodem fo.	De subec magna sequitur	ca. xij. fo. xxx
De iuuamento potus vini	ca. ij. eodē fo.	De curatiōe soporis propter excessum ebrietatis	ca. xv. fo. eo.
Tractatus. xij. tria habens capitula. De regimine mundificationis corporum a superfluitatibus capitulum. i. fo. xxi.		De obliuione	ca. xvi. eodem fo.
Sequitur nunc de cōsuetudine	ca. ij. fo. eo.	De amore & est excessus amoris	ca. xvij. eodē fo.
De regimine infirmi	ca. ij. eodem fo.	De amissiōe sensus totius corporis quæ dicitur alshachira	ca. xvij. fo. xxxi
Tractatus. xv. cōprehendens capi. vnicum de regimine acutorum morborum	eodem fol.	De amissiōe mediæ partis corporis quæ dicitur al pelag &c.	ca. xix. fo. eodē
Tractatus. xvi. & vltimus etiam vnicum habens capitulū. De euacuatiōe humoris cerebri & ceterorum membrorum	fo. xxij.	De tortura faciei	ca. xx. eodem fo.
¶ Incipit liber Alzaharauij alias azararij cōtinēs operationem seu practicam medicinæ qui in triginta duos diuiditur tractatus.		Sequitur nunc de spasma &c.	ca. xxi. eodē fol.
Primus tractatus paritur in duas sectiōes : quarū prima est de egritudinib⁹ cutis & partiū externarum capitis. Secunda sectio de alijs capitis egritudinibus & etiā neruorum primaque sectio diuiditur in. xvij. capitula	fo. xxij.	De spasma seu extensiōe quæ dicitur alcandad	capitulum. xxij. eodem fo.
Capitulū primū de enumeratiōe passionū cutis capitis	fol. eodē	De grauitate morus qui dicitur alastarcha	ca. xxiij. fo. xxxij
De passiōe allopiciæ	ca. ij. fo. eodem	De tremere	ca. xxiij. fol. eodem
De egritudinibus tinea alias serpētis	ca. ij. eo. fo.	De saltu sequitur capitulum. xxv. eodem fo.	
De caluicie	ca. iij. eodem fo.	De grauitate sensuū q dicitur alcadar	ca. xxvi. eo. fo.
De depilatione capillorū	ca. v. eodem fo.	De corruptiōe memoriæ & intellectus quæ dicitur almelancolia	ca. xxvij. eodem fo.
De scissiōe capillorum	ca. vi. fo. xxiij.	De specie melancoliæ quæ dicitur alhala alcalha	ca. xxvij. fo. xxxij
De dealbatione capillorum	ca. vij. eodem fol.	Sequitur &c.	ca. xxvij. fo. xxxij
De caspilorum superciliorū	ca. vij. eodem fo.	De permixtione intellectus	ca. xxix. fol. eodem
De pustulis capitis qd alshahara dicunt	ca. ix. fo. eo.	De amissione memoriæ	ca. xxx. eodem fo.
De pustulis capitis qd dicitur alraba	ca. x. fo. eo.	De corruptiōe memoriæ & cogitatiōis quæ dicitur alrauna	ca. xxxi. eodem fol.
De pustulis capitis qd dicunt alshahafa	ca. xi. eo. fo.	De corruptiōe memoriæ q dicitur alcacub &c.	capitulum. xxxij. folio. xxxij.
De apatibus generatis in capite qd dicuntur alde-		De passione alcaibus	ca. xxxij. fo. eodem
		De epilecia	ca. xxxij. eodem fol.
		De proprietatibus huius egritudinis cōferentibus &c.	ca. xxxv. fo. xxxv.
		De cura huius egritudinis	ca. xxxvi. fo. eodē
		De examinatione epilectici vtrum epilecticus sit vel ne.	ca. xxxvij. eodem fo.
		Tractatus secundus continet capitula nouem. De	



# Zalsab. r auij

egritudinibus nasi	ca. i. eodem fo.	De aluadca sequitur	ca. iij. fo. xliij
De reumate	ca. ij. eodem fo.	De lachrimis	ca. v. fo. eodem
De sternutatione sequitur	ca. ij. fo. xxxvi	Sequitur de pruritu	ca. vi. eodem fo.
De priuatione sternutationis	ca. iij. fo. eodem	De inflatione	ca. viij. eodem fo.
De fluxu sanguinis a naribus	ca. v. eodem fol.	De duricie	ca. viij. eodem fol.
De priuatione sensus odoratus sequitur	ca. vi. fo. xxxvij	De apostemate quod dicitur aldubayla	capi. ix. eodem fo.
De fetore nasi sequitur	ca. viij. fo. eodem	De hijs quæ cadunt in oculum sequitur capitulum x. eodem folio	
De apostematibus nasi	ca. viij. eodem fo.	Seccio tertia diuiditur in quatuordecim capitula.	
De his quæ cadunt in nasum	ca. ix. eodem fo.	De egritudinibus tunice corneæ	capitulum. i. eodem folio
Tractatus tertius qui est de egritudinibus aurium continet in se. x. capitula. De enumeratione egri- tudinum aurium	ca. i. fo. xxxviij	De pustulis	ca. ij. eodem fo.
De grauitate auditus	ca. ij. fo. eodem	De pustulis humidis	capitulum iij. fo. xlv
De dolore auris	ca. iij. eodem fol.	De maculis albis quæ dicuntur alacar	capitulum iij. fo. eodē
De sonitu & tonitruo auris sequit	ca. iij. fo. xxxix	De albedine quæ generatur in oculo	capi. v. eodem folio
De exitu sanguinis ab aure	ca. v. fo. xl	De alcanna	ca. vi. eodem fo.
De exitu saniei ab aure	ca. vi. fo. eodem	De alsalac	ca. viij. eodem fo.
De fluxu aq̃ turbidæ ab aure	ca. viij. eodem fol.	De aldubayla	capi. viij. eodem fol.
De apostematibus auris sequitur	ca. viij. eodē fo.	De alsarchay id est cancro	ca. ix. eodem fo.
De apostematibus radicū auris	ca. ix. eodē fol.	De alhafar	ca. x. eodem fol.
De his quæ accidunt in aure vel quæ ab extra in- grediuntur	ca. x. eodē fol.	De diuersitate corneæ coloris	capitulum. xi. eodem folio
Tractatus quartus de egritudinibus oculorum di- uiditur in quatuor sectiones quarum prima sectio subdividitur in capitula. xxij. De enumeratione egritudinum oculorum	ca. i. fo. xli	De spasmatione corneæ	capitulum. xij. eodem folio
De algarab	ca. ij. fo. eodem	De grossicie corneæ eiusq̃ duricie	ca. xij. fo. fo.
De grandine	ca. iij. eodem fo.	De lesione contingente corneæ ab eius tunica se- quitur	ca. xij. fol. xlvj
De duricie	ca. iij. eodem fol.	Seccio quarta	xvi. continet capitula
De coniunctione	ca. v. eodem fol.	De passione vueç	ca. i. fo. eodē
De inuersione palpebræ sequit	ca. vi. eodem fo.	De exitu vueç	ca. ij. eodem fol.
De grauitate motus palpebræ	ca. viij. eodē fo.	De exitu torius vniuersaliter	ca. iij. eodem fol.
De ordeo	ca. viij. eodem fo.	De dilatatione sequitur	ca. iij. eodem fol.
De pilis additis sequitur	ca. ix. eodem fol.	De stricture quæ dicitur alac	ca. v. eodē fol.
De depilatione pilorum sequitur	ca. x. eodē fo.	De declinatione	ca. vi. eodem fol.
De pediculis palpebrarum	ca. xi. eodem fo.	De aqua generata in ipsa	ca. viij. eodem fo.
De carne rubea i palpebris sequit	ca. xi. eodē fo.	De egritudinibus humoris albuginei	capi. viij. fo. xlvij
De rubedine quæ dicitur alselac sequitur	capi. xij. fol. xlij.	De egritudinibus tunice cristalling	ca. ix. folio eodem
De pruritu	ca. xij. fo. eodem	De egritudinibus humoris vitrei	capi. x. eodem folio
De apate quod dicitur aldemal	ca. xv. eodē fol.	De passionibus spiritus visui	capitulum. xi. eodem folio
De apate qd̃ dicitur alsarnac	ca. xvi. eodem fo.	De egritudine quæ dicitur alhafa	capi. xij. eodem folio.
De apostemate duro qd̃ dicitur alcucha	ca. xvij. eodem folio	De egritudine quæ dicitur amarahayn	capi. xij. eodem fo.
De inflatione palpebrarum	ca. xvij. eodē fol.	De debilitate visus	ca. xij. eodem fo.
De apostematibus quæ dicuntur alchuful	cap. xix. eodem fo.	De passionibus neruorum concauorum oculi	ca. xv. fo. xlvij.
De morbis extremitatū oculorū	ca. xx. eodē fol.	De passionibus lacertorum mobilium	ca. xvi. fo. eodē
De fluxu lachrimarum	ca. xxi. eodem fo.	Sequitur tractatus quintus qui cōprehendit in se capitula. xv.	
De apostemate quod dicitur alnaczar	cap. xxij. eodem folio	De enumeratione egritudinum faciei sequitur capitulum. i. eodem fo.	
Sequitur de algada	capi. xxij. eodem fol.	De inflatione faciei sequitur modo	ca. ij. fo. fo.
De egritudinibus tunice coniunctiue	ca. xxij. eodem folio.	De alsahafa rubea	capi. iij. eodem fo.
De apostemate quod dicitur alraid	capi. xxv. eodem folio		ij
Seccio secunda partitur in decem capitula			
De sebel sequitur	capi. i. fol. xliij.		
De vngula	ca. ij. fo. eodē		
De alcarpa	ca. iij. eodem fol.		



# Tabula

De nigredine sub palpebra sequitur	ca. iij. eo. fo.	De apostemate alluztin	ca. iij. fo. eodem
Sequitur nunc de alcelaf	ca. v. eodem fo.	De priuatione vocis & eius raucedine	cap. iij. fo. iij.
De maculis quæ dicuntur albaras & aluemas	capitulum. vi. fo. xlix.	De glosicie vocis	ca. v. fo. eodem
De duris pustulis quæ dicuntur albaras alba	ca. vij. fo. eodem	De passione quæ dicitur alserac	ca. vi. eo. fo.
De citrinitate & rubedine faciei sequitur	capi. vij. eodem fo.	Tractatus. xi. in septem diuiditur	capitula
De passionibus labiorum	ca. ix. eodem fo.	De passicnum almeri enumeratione	ca. i. eodem folio
De mutatione complexionis labiorum	ca. x. eodem folio	De mutatione complexionis sequitur	ca. ij. eodem folio
De dealbatione labiorum sequitur	ca. xi. eo. fo.	De apostematibus & collectionibus	ca. iij. folio. lv.
De nigredine labiorum	ca. xij. eodem fo.	De passione quæ dicitur alsela sequitur	ca. iij. folio eodem
De scissuris labiorum	ca. xij. eodem fo.	De impedimento transglutitionis	ca. v. eodē fol.
De pustulis labiorum	ca. xij. eodem fo.	De sanguisugis gutturi adherentibus	ca. vi. eodem folio
De labiorum inflatione	ca. xv. eodem fo.	De his quæ figuntur in meri	ca. vij. eo. fol.
Tractatus. vi. comprehendens capitula. vij.		Tractatus. xij. de pectoris passionibus in octo partitur capitula. De egritudine pectoris elucidatione capitulum. i. eodem fo.	
De egritudinum dentium enumeratione	ca. i. eodem folio	De tussi	ca. ij. eodem fol.
De dolore dentium	ca. ij. eodem fol.	De alsal id est prisi	ca. iij. fo. lvij.
De corrosione dentium	ca. iij. fo. l	Sequitur de malicia anhelitus æqualis	ca. iij. folio. lvij.
De vermibus dentium	ca. iij. fo. eodem	De difficultate anhelitus	ca. v. eodem fol.
De dentium exitu & comotione	ca. v. eodem fo.	De sputo sanguinis	ca. vi. fo. lix.
De denigratione citrinitate & viriditate dentium.	ca. vi. eodem fol.	De sputo humoris putridi sequitur	ca. vij. fo. eo.
De dolore pueris accidenti apud dentium ortum & eorum conseruatione	ca. vij. eodem fo.	De apostemate diafragmatis & apostemate costarum quæ dicuntur alsela & datalgenab	ca. vij. fo. lx.
Tractatus. vij. continens quatuor capitula		Tractatus. xij. de cordis egritudinibus in sex partitur capitula.	
De egritudinum gingiuarum enumeratione	ca. i. eodem folio	De egritudinum cordis enumeratione sequitur	ca. i. fol. eo. ca. ij. fo. eodem
De mollicie gingiuarum & sanguinis fluxu ab eis	ca. ij. eodem folio	De pulsu cordis qui dicitur alcastraf	ca. iij. fo. lxi.
De corrosione dentium	ca. iij. eodem fo.	De syncopi sequitur	ca. iij. fo. eodē
De apostemate quod dicitur alnaczor	ca. iij. folio. li.	De debilitate cordis	ca. v. fo. lxij.
Tractatus octauus habet capitula duodecim		Sequitur de dolore cordis	ca. vi. eodē fol.
De egritudinū linguę enumeratione	ca. i. fo. eo.	De mamillarū morbis tractatus. xij. in duo diuiditur capitula. De egritudinum mamillarum declaratione	ca. i. eodem fo.
De lesione linguę	ca. ij. eodem fo.	De dolore & inflatione mamillarum	capi. ij. eodem folio
De amissione sensus gustus	ca. ij. eodem fo.	Tractatus. xv. de assellarū morbis vnicū continet capitulum. Sequitur de egritudinibus assellarum capitulum vnicum	fol. lxij
De amissione sermonis sequitur	ca. iij. eo. fo.	Tractatus. xvi. in viginti tria partitur capitula	
De spasmo sequitur	ca. v. eodē fol.	De egritudinum stomachi enumeratione	ca. i. folio. lxij.
De exitu linguę sequitur	ca. vi. eodem fol.	De quatuor virtutum corruptione	ca. ij. fo. eodem
De scissura sequitur	ca. vij. fo. liij	De egritudine quæ dicitur alcachuia sequitur	ca. iij. folio. lxvi
De ranuncula	ca. vij. fo. eodem	De dolore stomachi	ca. iij. fo. lxvij
De breuitate ligamentorū	ca. ix. eo. fo.	De apostematibus stomachi	ca. v. fo. eodē
De incisione & exitu	ca. x. eodem fo.	Sequitur nunc de dubayla	ca. vi. fol. lxvij
De pustulis	ca. xi. eodem fo.	De pustulis stomachi	ca. vij. fo. eodem
De nigredine linguę sequitur	ca. xij. eodem fo.	De lubricitate stomachi	ca. vij. fol. eodem
Tractatus. ix. septem habet capitula		De causis appetitus cibi	ca. ix. eodem fo.
De egritudinum oris enumeratione	capitulum. i. eodem folio	De defectu desiderij cibi	ca. x. eodem fol.
De passione alcola	ca. ij. eodem fol.	De appetitu canino	ca. xi. fo. lxix
De alsela	ca. iij. eodem fol.		
De corrosione	ca. iij. eodem fo.		
De serore oris	ca. v. eodem fo.		
De salia fluente sequitur	ca. vi. eodem fo.		
De siccitate spuri	ca. vij. eodem fol.		
Tractatus decimus diuiditur in sex capitula			
De enumeratione egritudinum gutturis	ca. i. eodem folio		
De apostemate viulæ sequitur	ca. ij. fo. liij.		



## Alfahar auj

De fame insurgente cum syncopi sequitur capitulum. xij. fo. eodē  
 De prauo appetitu sequitur ca. xij. fol. eo.  
 De siti ca. xij. fo. lxx  
 De amissione desiderij potus ca. xv. fo. eodē  
 De færore oris & eructuatiōis ca. xvi. fo. lxxi.  
 De multitudine spuri ca. xvij. fo. eodem  
 De singultu ca. xvij. eodem fo.  
 De eructuatiōe sequitur ca. xix. eodem fo.  
 Sequitur nunc de vomitu ca. xx. fo. lxxij  
 De indigestione stomachi ca. xxi. fo. lxxij  
 Sequitur nunc de inflatione stomachi capi. xxiij. fo. eodem  
 De corruptione digestionis ca. xxij. eodem fo.  
 Tractatus. xvij. duas habet sectiones: quarum prima est de ventris solutione: & comprehendit in se duodecim capitula. Secunda sectio de passionibus ani & intestini colon. xij. capi. continens  
 De solutione ventris ca. i. eodem fol.  
 De solutione quæ provenit ex parte epatis ca. ij. folio. lxxv.  
 De solutione continui ca. iij. fo. lxxvi  
 De fluxu proveniēti ex intestinis ca. iij. fo. eodē  
 De sabog. i. pustulis vel rasura intestinorum ca. v. fo. lxxvij  
 De fluxu accidente a stomacho & alfahoc quādo eis indiget quæ dicitur zehira id est pondus vel tenasmon: nos autem appellam⁹ illud al zahar. i. premitus ca. vi. fo. eodem  
 De fluxu qui accidit a cerebro cap. 7. fo. lxxvij  
 De fluxu accidente ex repletionē corporis cap. vij. folio eodem  
 De alijs generibus fluxus ca. ix. fo. eodem  
 De fluxu alio diarrico antiquo ca. x. fo. eodem  
 De fluxu accidente ex excessu medicinarum laxatiuarum ca. xi. fo. lxxix.  
 De egritudine quæ dicitur almagaz ca. xij. fo. eo.  
 Sectio secunda diuiditur in capitula. xij. de egritudinibus ani ca. i. fo. eodem  
 De passionibus emorroydarum & duris apostematibus quæ dicuntur alcohahal ca. ij. fo. eodē  
 De emoroydib⁹ q̄ dicunt alnoacri ca. iij. fo. lxxx  
 De exitu sanguinis ca. iij. eodem fo.  
 De dolore ani ca. v. fo. lxxxi  
 De scissura ani sequitur ca. vi. fo. eodem  
 De apostematib⁹ & pustulis in ano ca. vii. eo. fo.  
 De vermib⁹ paruis q̄ gñant in ano ca. viij. eo. fo.  
 De vermibus lōgis qui gñant i ano ca. ix. eo. fo.  
 De regimine q̄ debet regi infirmus ante receptionem medicinarum ca. x. fo. lxxxij  
 De vermibus qui generantur inter cutem & carnē capitulum. xi. fo. eodem  
 Sequitur nūc de passiōe colon ca. xij. eodem fo.  
 De differentia inter colicam & dolorem renum capitulum. xij. fo. lxxxij  
 Sequitur tractat⁹. xvij. de epatis morbis. xij. in se continens capitula  
 De egritudinū epatis elucidatiōe ca. i. fo. lxxxiiij  
 De debilitate epatis ca. ij. fo. eodem  
 De apostematib⁹ epatis sequitur ca. iij. fo. lxxxv  
 De opilatione ca. iij. fol. eodē

De solutiōe continuitatis epatis ca. v. fo. lxxxvi.  
 De ventositate epatis ca. vi. fo. eo.  
 Sequitur de effusione sanguinis vel epate ca. vij. eodem folio  
 De debilitate epatis ca. viij. eodem fo.  
 De dissolutione epatis ca. ix. eodem fol.  
 De tulli epatica ca. x. eodem fol.  
 Sequitur nunc de causis ictericie ca. xi. eodē fol.  
 De ydropisi ca. xij. fo. lxxxvij  
 Sequitur tractatus. xix. habet sex capitula.  
 De egritudinibus splenis ca. i. fo. lxxxviij.  
 De duricie splenis ca. ij. fo. eo.  
 Sequitur de tumore splenis ca. iij. fo. lxxxix  
 De oppilatione splenis ca. iij. fo. eodem  
 De solutione continui curatio ca. v. eo. fol.  
 De debilitate virtutis splenis ca. vi. eo. fol.  
 Tractatus. xx. de egritudinibus renum continens capitula. xvij. ca. i.  
 De passionum renum enumerationē quæ sunt. xxv scilicet fol. eodem  
 Sequitur de corruptione complexionis ca. ij. eodem folio.  
 De apostemate ca. iij. eodē fo.  
 De dubayla sequitur ca. iij. eodē fo.  
 De duricie ca. v. fo. xc  
 Sequitur nunc de vlceribus renū ca. vi. eo. fo.  
 Sequitur nunc de scabie renum ca. vij. eo. fol.  
 De ventositate renum ca. viij. eo. fo.  
 De lapide renum ca. ix. eodem fol.  
 De cautela a passione lapidis renū ca. x. fo. xci.  
 Sequit nūc de oppilatiōe renū ca. xi. folio eodē  
 De fluxu vrinæ qui dicitur derab albul & dicitur autem diabetes ca. xij. eo. fol.  
 De macie renum ca. xij. eodē fo.  
 De debilitate renum ca. xij. fo. eo.  
 De effusione sanguinis a renibus ca. xv. eodē fo.  
 De putredine veniente ex renibus ca. xvi. eo. fo.  
 De eminatione pilorum ca. xvij. eodem fo.  
 Sequitur tractatus. xxi. de passionibus vesicæ cōprehendens capi. xiiij.  
 De passionū vesicæ enumeratione ca. i. eo. fol.  
 De corruptione complexionis vesicæ capi. ij folio. xcij.  
 De apostemate vesicæ ca. iij. fo. eodem  
 De vlceribus vesicæ ca. iij. eodem fo.  
 De generatione scabiei vesicæ ca. v. eodem fol.  
 De incendio vrinæ ca. vi. eodē folio  
 De guttatione vrinæ ca. vij. eo. fol.  
 De effusione vrinæ ca. viij. eodē fo.  
 Sequitur de vrrinatione in lecto ca. ix. fo. xcij.  
 De retentione vrinæ ca. x. fol. eodē  
 De lapide vesicæ sequitur ca. xi. fo. xciiij  
 De minctura sanguinis ca. xij. fo. eodem  
 De dolore vesicæ sequitur ca. xij. fol. xciv  
 Sequit nūc de minctura putredinis ca. xiiij. fo. eo.  
 Tractatus. xxij. de virgæ morbis in se habet cap. xv. eodem folio  
 De passionibus virgæ ca. i. eodem fo.  
 De pustulis siue exituris virgæ ca. ij. eodem fo.  
 De apostematibus duris quæ dicuntur alnoatir capitulum. iij. eodem folio.



# Tabula

De pruritu virgæ	ca. iij. eodem fo.	De oppilatione oris matricis	ca. ij. eo. fo.
De scissura virgæ	ca. v. eodem fo.	De priuatione conceptus	ca. ij. eodem fo.
De grauitate motus virgæ	ca. vi. eodem fo.	De curatione eius cui conceptus est difficilis	
De continua erectione virgæ quæ dicitur anahat		ca. iij. fo. cij	
capi. vij. fo. xcvi.		De sterilitate	ca. v. fo. eo.
De saltu	ca. vij. fo. eodē	De abortione embrionis	ca. vi. eo. fo.
De effusione seminis præter voluntatem	capi. ix	De morte embrionis	ca. vij. fo. cij
eodem folio		De modo pregnantis	ca. vij. fo. eodem
De effusione seminis in somno	ca. x. eodem fo.	De signis pregnationis	ca. ix. eodem fol.
De defectu coitus	ca. xi. eodem fol.	De difficultate partus	ca. x. eodem fo.
De signis iuuamenti coitus	ca. xij. fo. xcviij	De regimine pregnantis	ca. xi. fo. cij
De nocumento coitus	ca. xij. eodem fo.	De suffocatione matricis	ca. xij. fo. eo.
Sequitur de rebus coadunantibus coitum	ca.	De guttatione seminis	ca. xij. eodem folio
xij. fo. eodem		De desiderio coitus mulieris	ca. xij. eodem fo.
De horis eligendis ad coitum	ca. xv. eo. fol.	De retentione menstrui	ca. xv. eodem fol.
Tractatus. xxij. de testiculorū egritudinibus cōri		Sequitur nunc de venientibus prope aduentū mē	
net capitula. xi. eodem fo.		strui capi. xvi. fo. cv.	
De egritudinum testiculorum enumeratione	ca.	De cautela medici quod non decipiantur a mulie	
i. eodem fol.		ribus in prouocatione menstrui ne destruatut con	
De malicia complexionis	ca. ij. eodem fol.	ceptus ca. xvij. fol. cvi.	
De apostemate testiculorū	ca. ij. eodem fol.	De fluxu menstrui indebito	ca. xvij. eodem fol.
De vlceribus	ca. iij. fo. xcviij	De passione alrastra. i. oppilatio sexus	capi.
De emorroydibus	capi. v. fo. eodem	xix. fo. cvij.	
De pruritu sequitur	ca. vi. eodem fo.	De alcab	ca. xx. fo. eodē
De scissura	ca. vij. eodem fo.	De aldanti	ca. xxi. eodem fol.
De tumore testiculorum	ca. vij. eodem fo.	Sequitur nunc de foetu mortuo	ca. xxij
De grauitate motus testiculorū	ca. ix. eodē fol.	eodem folio	
De spasmo testiculorum	ca. x. eodem fo.	Sequitur nunc de conceptu super conceptum	ca.
De supereminencia alterius testiculi	capi. xi.	xxij. eodem folio	
eodem folio		De vulnere accidente ex corruptione virginittatis	
Tractatus. xxij. de crepatura duo cōprehendens		ca. xxij. eodem fo.	
capitula		Sequitur tractatus. xxvi. de regimine puerorū &	
De crepatura	ca. i. eodem fo.	eorum languoribus qui diuiditur in. xxx. capitula	
De curatione specierum crepaturæ	capi. ij.	De enumeratione regiminis puerorum & eorum	
eodem folio		languoribus ca. i. eodem fo.	
Tractatus vicesimus quintus de matricis morbis		De regimine pueri cū exit de vtero	ca. ij. eo. fo.
in duas diuiditur sectiones: quarum prima in se cō		De nutricis dispositione	ca. ij. fo. cvij
tinet. xix. capitula		De bonis lactis nutricis estimatione	ca. iij. fo. eo.
De egritudinum matricis enumeratione	capi. i.	De causis paucitatis lactis	ca. v. eodem fo.
fo. xcix.		De diuersitate puerorum & etatum	ca. vi. eo. fo.
Sequitur de malicia complexionis	ca. ij. fo. eo.	Sequitur de alseafa	ca. vij. eodem fol.
De apostemate matricis	ca. ij. eodem fo.	De alkaba	ca. vij. eodem fo.
De duricie matricis	ca. iij. eodem fo.	De magnitudine capitis puerorum	ca. ix.
De duro apostemate matricis	ca. v. eodem fol.	eodem folio	
De cancro matricis	ca. vi. eodem fo.	De paruitate capitis	ca. x. fo. cix.
De exitu matricis	ca. vij. fo. c.	De tumore capitis	ca. xi. fo. eo.
De inuersione matricis	ca. vij. eodem fol.	De tumore ventris capitis	ca. xij. eodem fo.
De declinatione matricis	ca. ix. eodem fo.	De vigilijs pueri	ca. xij. eodem fo.
De inflatione matricis	ca. x. eodem fol.	De puerorum epilepsia	ca. xij. eodem fo.
De vlceribus matricis	ca. xi. eodem fol.	De matre puerorum	ca. xv. eodē fo.
De apostemate	ca. xij. eodem fo.	De liquore fluere ab auribus	ca. xvi. eo. fo.
De corrosione matricis	ca. xij. eodem fo.	De putredine fluente ab aure	ca. xvij. eo. fol.
De emorroydibus	cap. xij. eodem fo.	De egritudinibus oculorum puerorum	
De scissura matricis	ca. xv. fo. ci.	eodem folio	ca. xvij.
De duris apostematibus quæ dicuntur alcoalib		De doloribus pueri apud ortum dentium	ccapi.
ca. xvi. eodem fo.		xix. eodem folio	
De effusione humorum	ca. xvij. eodem fo.	De pustulis puerorum	ca. xx. eodem fo.
De foetore matricis	ca. xvij. eodem fol.	De vomitu puerorum	ca. xxi. fo. cx
De grauitate morus matricis	capi. xix. eodē fo.	De fluxu ventris	ca. xxij. fo. eo.
Sequitur sectio secunda quæ subdiuiditur in capi.		De constructione naturæ puerorum	capi. xxij.
xxij. De passione molari	ca. i. eodem fo.	eodem folio	



## Zalsabarauij

De tussi accide[n]te pueris ca. xxiiij. eodem fo.  
 De pruritu & pustulis & v[is]ione accidentib[us] in  
 radicib[us] coxar[um] adole[sc]entiū causav[er]it acumi-  
 ne & eius falsedine ca. xxv. eodē fo.  
 De animalib[us] & vermib[us] q[ui] generat[ur] in corpore  
 puerorum ca. xxvi. fo. cxi.  
 De exitu vmbilici ca. xxvij. fo. eo.  
 De crepatura ca. xxviij. eo. fo.  
 De lapide generato in vesicis puerorum capi.  
 xxix. eodem fo.  
 De passione alacharche. i. grauitas motus capi.  
 xxx. eodem fo.  
 Tractatus. xxvij. de senum regimine habet capi-  
 tula. x. eodem fo.  
 De declaratiōe regiminis senum ca. i. eodē fo.  
 Sequitur nunc descriptio cōplexionum senum  
 ca. ij. eodem fo.  
 De fructib[us] eis cōferētib[us] ca. iij. eodem fo.  
 De cibis nō cōferētib[us] ca. iij. fo. cxij.  
 De vino & eorum cōpositiōe ca. v. fo. eodem  
 De balneo ca. vi. eodem fo.  
 De regimine ip[s]orum in aromatib[us] ca. vij. eo. fo.  
 De coitu senum ca. 8. eodem fo.  
 De regimine ip[s]or[um] quiete & ocio ca. 9. eodē fo.  
 De regimine perfecti senis de mō translatiōis ei[us]  
 a cōsuetudine p[re]cedenti ca. x. eodem fo.  
 Tractatus. xxviij. de podagre seu iuncturaru[m] dolo-  
 re habet capitula. xij. eodem fo.  
 De alnatras. i. podagra ca. i. eodem fo.  
 De podagra ca. ij. eodem fo.  
 De distinciōe causar[um] alnatras ca. iij. fo. cxij.  
 De duricie iuncturarum ca. iij. fol. cxij.  
 De dolore coxæ ca. v. fo. cxv.  
 De dolore scie ca. vi. fol. eodem  
 De cautela a dolore iuncturarum capi. vij  
 fo. cxvij  
 De dolore dorsi ca. viij. fo. eodem  
 De passione gibbositatis ca. ix. eodem fo.  
 De tortura venarum quæ dicitur al duali capi.  
 x. fo. cxvij.  
 De passiōe elefantie ca. xi. fo. eodē  
 De passiōe venæ exeuntis ca. xij. eodem fo.  
 Tractatus. xxix. de generib[us] apostematis & vul-  
 nerum in duas diuiditur sectiones: quatuor prima  
 de apostematibus partitur in triginta vnum capi-  
 tula eodem fo.  
 Sequitur de enumeratiōe generum apostematum  
 capitulum. i. eodem fo.  
 De flegmone ca. ij. eodem fol.  
 De diuisiōe apostematū q[ui] dicuntur flegmationes  
 ca. iij. eodem fol.  
 Sequitur nunc de apostematibus quæ dicuntur al-  
 demul ca. iij. fo. cxix  
 De rubedine quæ dicitur alhanes. i. herisipila  
 ca. v. fo. eodē  
 De igne persico ca. vi. fo. cxx  
 De erisipila inflatiua ca. vij. fo. eodem  
 De apostemate vuali ca. viij. eodem fo.  
 Sequitur de formica ca. ix. eodem fo.  
 De corrosione ca. x. eodem fo.  
 Sequitur nunc de apostemate quod fit in loco fle-  
 boromæ ca. xi. fo. cxxi

Sequitur nunc de malis apostematibus quæ dicun-  
 tur alcubam & alcoasat. i. genera antracis cap.  
 xij. fo. eodem  
 Sequitur nunc de apostemate flegmatico capi.  
 xij. eodem fo.  
 De apostemate quod nominatur inflatio capi.  
 xij. fo. cxxij.  
 De duro apostemate ca. xv. fo. eodem  
 Sequitur de cancro ca. xvi. eodem fo.  
 De apostemate quod dicitur dubayla ca. xvij  
 eodem fo.  
 Sequitur nunc de apostemate q[uo]d dicitur almatha  
 ba ca. xvij. fo. cxxij.  
 Sequitur nunc de apostematibus quæ dicuntur al-  
 facha latine fistula ca. xix. fo. cxxij.  
 De apate quod dicitur hancodia ca. xx. fo. eodem  
 De passiōe quæ dicitur alcaraz ca. xxi. eodē fo.  
 De apate duro q[uo]d dicitur alfalcha latine lupia  
 capitulum. xxi. eodem fo.  
 De passiōibus quæ dicuntur hagadria id est glan-  
 dulis & scrophulis ca. xxiij. eodē fo.  
 De alcoalib[us]. i. verrucis ca. xxiiij. fo. cxxv  
 De apate vngulæ q[uo]d dicit[ur] alchahas ca. xxv. fo. eo.  
 Sequitur nunc de paruis apatibus q[ui] dicunt[ur] coadal  
 capi. xxvi. eodem fo.  
 De corruptiōe extremitatum ex vehementia mul-  
 ti frigoris ca. xxvij. fo. eodem  
 De duris apatibus quæ fiunt in pedibus puerorū  
 tempore frigoris ca. xxviij. eodē fo.  
 De apate contingente ex stricture calciamentorū  
 ca. xxix. eodem fo.  
 De vulnere quod dicitur alhatra ca. xxx. eodē fo.  
 Sectio sec[un]da de apostematibus & vulneribus ac  
 alijs periculosis extra corpus cōtingentibus capi-  
 tula habet. viij. fo. cxxvi.  
 De apatum periculosis: enumeratiōe extra corp[us]  
 cōtingentium ca. i. eodē fo.  
 De vulneribus ca. ij. eodem fo.  
 De fractura ca. iij. fo. cxxvij  
 De dislocatione ca. iij. fo. eodem  
 De casu ca. v. eodem fo.  
 De casu forti & periculoso ca. vi. eodem fo.  
 De casu vniuersaliter super toto corpore capi.  
 vij. fo. cxxvij  
 De v[is]ione ca. viij. fo. eodē  
 Tractatus. xxx. duas habet sectiōes: quarū prima  
 est de medicinis mortiferis: & diuiditur in. liij. ca-  
 pitula eodem fo.  
 De medicinarū mortiferarū enucleatiōe capi. i.  
 eodem fo.  
 De medicinis mortiferis ex mineralibus & primo  
 de potu argenti viui ca. ij. eodem fol.  
 De liniōe corp[us] argenti viui ca. iij. eodē fol.  
 Sequitur nunc de potu almaric. i. litargiri ca.  
 iij. eodem fo.  
 De potu alaspideg id est cerusæ capi. v.  
 fol. cxxix  
 Sequitur de potu ferruginis ferri aut ei[us] limatura  
 capitulum. vi. fo. eodem  
 De potu sericon. i. stupij ca. vij. eodem fo.  
 De potu arzenici. i. generum vel gumi arsenici  
 capitulum. viij. eodem fol.



# Tabula

De potu calcis	ca. ix. eodē fo.	diuiditur in capitula. xxxiij.	eodem fo.
De potu gipsi pefici	ca. x. eo. fol.	De fumptione cantaridarum	ca. i. eodē. fol.
De potu zenizur. i. cinobrij	ca. xi. eodem fo.	De potu aialis qđ dicit alcathar	ca. ij. fo. cxxxij.
De potu zinjar. i. floris cris	ca. xij. eo. fol.	De potu Salamandre	ca. iij. fo. eodem
De potu vinioli & aluminis	ca. xij. eo. fol.	De potu raniculę aquaticę	ca. iij. eodē fo.
De potu aque faponis	ca. xij. eodē. fo.	Sequitur de potu alcasas	ca. v. eodem fo.
De potu falis arimoniaci	ca. xv. eo. fo.	De potu leporis marini	ca. vi. eodem fo.
De potu sulphuris	ca. xvi. eo. fol.	De potu caftorei	ca. vij. eodem fo.
De potu ellebori albi	ca. xvij. eodem fol.	De potu ftuphe	ca. viij. eodē fol.
De potu ellebori nigri	ca. xvij. eodem fo.	De potu fellis vipere	ca. ix. eodem fo.
De potu cataputię & citimalli & aliorū generū.	eodem fo.	De potu fellis leopardi	ca. x. fo. eodem
Capitulum. xix.		De potu fudoris beftiarum	ca. xi. eodem. fo.
De potu colloquinti	ca. xx. eodem fol.	De potu extremitatum caudę	ca. xij. eodē fo.
De fumptione cucu. afini	ca. xxi. eodē fo.	De potu sanguinis bouis	ca. xij. eodē fo.
De fupriōe aldaned. i. cataputię foli <sup>9</sup>	ca. xxi. fo. eo	De lacte coagulato in ftomacho	ca. xij. eo. fo.
De potu aloes agarici & aliorum laxatiuorum	eodem fo.	De comefitione alicuius affati qđ fter coopertum	ca. xv. eodem fo.
capitulum. xxij.		cū fuit calidum	ca. xvi. eodem fo.
De potu granorū alhal	ca. xxij. eodē folio	De comefitione pifciū affatorū frigidorū	ca. xvi. eodem folio
De fumptione alcundex arthaniche & aluf capi.	ca. xxij. fo. cxxx.	De fumptiōe lactis corrupti	ca. xvij. eodem fo.
De potu alturnegen. i. hermodactilonū capi. xxv	eodem folio	De morfu vipere & serpentis	ca. xvij. eodē fo.
De fumptione cepesquille	ca. xxvi. eodem folio	De morfu vipere fpecialiter	ca. xix. fo. cxxxij.
De fumptione altafi. i. oleādri	ca. xxvij. eodē fo.	Punctura fcorpionum	ca. xx. fo. eodem
De fumptione fifeleos	ca. xxvij. eodem folio	De punctura fcorpionis marini difta iractina	ca. xxi. eodem fo.
De fumptione affacan	ca. xxix. eodē fo.	De punctura algrata	ca. xxij. eodē fo.
De fumptione quę dicit altentoron id eft necans	ca. xxx. eodem folio	De punctura fcorpionis quę dicitur alhatrabay	ca. xxij. eodem fo.
mufcas		De morfu rutellę	ca. xxxij. eodē fo.
De fumptione herbe quę diffoluit epar: & gręce	ca. xxxi. eodē fo.	De morfu alari	ca. xxxv. fo. cxxxij.
dicitur chimandos		De morfu malę araneę	ca. xxxvi. eodē fol.
De fumptiōe rutę filueferis	ca. xxxij. eodē fol.	De morfu reptilium	ca. xxxvij. eodē fo.
De fumptione alcamaſir. i. ſemen ſimile ſemini ni		De morfu altaręa	ca. xxxvij. eodem fo.
gelle in ſua figura & eſt pingue & dulce	capi. xxxij. eodem folio.	De morfu velpę apis & formicę	ca. xxxix. eo. fo.
De fumptiōe alzmiz. i. nigelle	ca. xxxij. eo. fo.	De morfu canis rabidi	ca. xxx. eodem fo.
De fumptiōe ſeminis vrticę	ca. xxxv. eo. fol.	De morfu hominis & canis nō rabioſi & aialiū qđ	dijcuntur alſalaa almāris
De fumptiōe achalos ſilueſtris	ca. xxxvi. eo. fo.		ca. xxxi. fo. cxxxv
De tranſglutiōe carozalſaub. i. herbe ſpicę.	capi. xxxvij. eodem folio.	De morfu leonis leopardi & alpahad	ca. xxxij. folio. eodem
Sequit de fumptione albis	ca. 38. eodem folio	De morfu muris & alſanor & ſimilium	capi. xxxij. eodem folio
De fumptione alfos vel aldolia. i. arbore riſi	ca. xxxix. eodem fol.	Traſtatus. xxxi. qui eſt de paſſiōib <sup>9</sup> qđ ſiunt extra	corpus: diuiditur etiā in duas ſectiōes: quarū pri-
De fumptione aldadi	ca. xl. eodem fol.		ma in ſe vndecim capitula cōprehēdit
De fumptione caſſię	ca. xli. fo. cxxx.	De paſſionū enumeratiōe quę ſiunt extra corpus	capi. i. eodem fo.
De fumptione anacardi	ca. xli. fo. eodē	De lepra quę dicitur algedas	ca. ij. quod diuiditur
De potu croci	ca. xli. eodem folio		in quatuor pticulas: quarū prima eſt de lepre cau-
De potu coriandri in exceſſiua quantitate	capi. xliij. eodem fo.	ſa & generalioribus ſignis	eodem fo.
De potu ſolati i quod eſt plurium generū	capi. xlv. eodem folio	De ſignis ſcdm modum diſtinctiōis & differētię	particula ſecunda ſecundi capituli eodem fo.
Sequitur de potu pſilij	ca. xlv. eodē folio	De diuerſitate maniſeſtatiōis lepre iuxta tempo-	rum diuerſitatē in quibus acceſſit virad mulierē
De potu ſeminis iuſquiami in quātitate offendere	capitulum. 47. eodem folio	menſtruatā ſequitur pticula tertia ſecūdi capituli	eodem fo.
De potu alſucaram	ca. xlvij. eodem fol.	De curatiōe lepre particula quarta capituli ſecun-	di fo. cxxxvi.
De potu mandragorę	ca. xlix. eodem folio	De morphea	ca. iij. fo. cxxxvij.
De opio cum vino	ca. l. eodem folio	De albaras	ca. liij. fo. eodem
De potu nucis mache	ca. li. eodem fo.	De pruritu	ca. v. fo. cxxxvij.
De comefiōe fungorū mortiferorū	ca. li. eo. fol.	De ſcabie	ca. vi. eodē fo.
De comefiōe fungorum	ca. liij. eodē fo.		
De comefiōe medullarū fruētū	ca. liij. eo. fo.		
Sequitur ſectio ſecūda de mortiferis animalū quę			



## Zlsabar auij

De alcoab. i. vlcere ca. vij. fo. cxxxix  
 De egritudine quæ dicitur alsara ca. 8. eodẽ fo.  
 De egritudine alhahaff ca. ix. fo. cxi  
 Capitulum. x. q. in se habet particulas. xliij. quarũ  
 prima est de variolis in se fol. eo.  
 De regimine omnium pertinentiarũ huius egritudi-  
 nis particula secunda eodem fo.  
 De cautela huius egritudinis antequã appareat &  
 eius prohibitiõ post exitum eius particula tertia  
 eodem folio  
 De preuisione & cautela erga mēbra quæ solent  
 offendi ab hac egritudine & prio erga oculos par-  
 ticula quarta. fo. cxli.  
 De preuisione & cautela erga guttur & os particu-  
 la quinta fo. eodem  
 De preuisione apud iuncturas sequitur particula  
 sexta eodem folio  
 De cautela erga nasum & aurẽ parti. vij. eodẽ fol.  
 De cautela a dolore pedũ parti. viij. eodem folio.  
 De alijs quæ maturant algidri post exitũ particu-  
 la nona fo. cxliij  
 De his quæ excitant algidri particula decima  
 folio eodem  
 De hijs quæ delent maculas algidri particula vn-  
 decima eodem folio  
 De dieta huic egritudini competenti & particula  
 duodecima eodem folio  
 De regimine naturæ algidri particula decimater-  
 tia eodem folio  
 Sequitur nunc de passione alhasba ca. xi. eo. fo.  
 Sequitur sectio secunda  
 Tractatus. xxxi. qui cõtinet in se capitula. xv. quo-  
 rum primum est de fustigatione eodem fo.  
 De passione alues & deblan ca. ij. fo. cxliij  
 De corruptione doloris ca. iij. fo. eodem  
 De cõseruãdo corpe hũano mortuo ca. iij. eo. fo.  
 De tumore & pruritu digitorũ tempore frigoris  
 capitulum. v. eodem fo.  
 De passionib⁹ cõtingētib⁹ vngulis ca. vi. eo. fo.  
 De scissura plantarũ pedum ca. vij. eodẽ fo.  
 De passione aluase ca. viij. eodem fo.  
 De sudoris abũdantia ca. ix. eodẽ fo.  
 De priuatione sudoris ca. x. fo. cxliij  
 De lassitudine ca. xi. fo. eodẽ  
 De dolore ca. xij. eodem fol.  
 De passione bouina ca. xij. fo. cxlv  
 De vulnerib⁹ & apatib⁹ ca. xij. fo. eodem  
 De passiõe flux⁹ sanguis a q̃cũq; loco c. xv. fo. eo  
 Incipit tractat⁹. xxxij. & vltim⁹ hui⁹ libri qui tra-  
 ctat de febrib⁹ & diuiditur in. iij. sectiões : quarũ  
 prima vnicũ comprehendit capitulũ : quod est de  
 febre in generali eodem folio  
 Sectio secunda habet. xix. capitula : quorum pri-  
 mũ est de febre effimera ex calore solis cõtingēte  
 vel venenis vel ex diuturna mora in aere balnei.  
 eodem folio  
 De effimera cõtingente ex magno frigore ca. ij.  
 folio. cxlvi.  
 De fe. effi. ex ebullitiõe i aquã frigidã ca. iij. eo. fo.  
 De effimera exusus balnei dimissione & capi. iij.  
 eodem folio  
 De effimera ex ira & superbia ca. v. eodẽ fo.

De effimera contingente ex anxietate & tristitia  
 sequitur modo ca. vi. eodẽ fo.  
 De effimera cõtingente ex excessu fatigatiõis cor-  
 poris ca. vij. eodem fo.  
 De effimera cõtingēte ex frequēti ieiunio ca. viij.  
 eodem folio  
 De effimera contingente ex longa retentione sitis  
 capitulum. ix. eodem folio  
 De effimera cõtingente ex ventris solutione ca. x  
 eodem folio  
 De effimera cõtingente ex cibis & potibus ca. xi.  
 eodem folio  
 De effimera contingente ex multo potu vini ca.  
 xij. eodem folio  
 De effimera cõtingente ex multa comestione ca.  
 xij. fo. cxlvij.  
 De effimera contingente ex vnica comestione  
 ca. xiiij. eodem folio  
 De effimera cõtingēte ex cruditate humoris qui  
 dicitur cachufa. ca. xv. eodem fol.  
 De effimera contingente ex apostemate magno  
 ca. xvi. eodẽ fo.  
 De effimera consequēte ex alijs apatibus factis in  
 reliquis membris corporis ca. xvij. eodẽ fo.  
 De effimera cõsequēte ex dolore aliquorũ mēbro-  
 rum vt eparis splenis vesicæ diafragmatis cerebri  
 pulmonis & similia ca. xvij. eo. fo.  
 De effimera consequēte ex reumate vel catarro  
 capitulum. xix. eodem folio  
 Incipit sectio tertia vltimi tractatus q̃ habet ca. v.  
 quorũ primũ est de febre q̃ fit i mēbris solidis q̃ di-  
 citur ethica. i. febris alcat. i. ossium debul pr̃sis q̃  
 nominatur passio sicca eodẽ fo.  
 De pr̃sis accidente cũ febre ethica ca. ij. eodẽ fo.  
 De curatione ethicæ ca. iij. fo. cxlvij  
 De curatiõe pr̃sis absq; calore ca. iij. fo. cl  
 De febre ethica composita ca. v. fo. cli.  
 Sectio quarta vltimi tractatus de febrib⁹ humo-  
 ralib⁹ putridis habet. vij. ca. principalia : quorum  
 primum est de febre humoralis putrida in se & ei⁹  
 causis & signis  
 Sequit de febre q̃ gñat ex sanguine & habet in se  
 quatuor particulas: quarum prima est de eius diui-  
 sione differētijs & signis fo. clij.  
 De febre q̃ dicit alrebucha a f̃sinocha parti. ij. fo. eo  
 De febre cõtinua. i. sinocho parti. iij. eodẽ fo.  
 Sequit de febre pestilēiali parti. iij. fo. cliij  
 Capitulũ tertiũ de febre ex co. ru. gñata quod di-  
 uiditur in tres particulas: quarum prima est de fe-  
 bre vr̃te. i. caufonide fo. eo.  
 Sequitur particula secunda de febre tertiana cõti-  
 nua simplici & etiam interpolata fo. cliij  
 De fe. tertiana duplici parti. iij. fo. clv  
 Cap. iij. de fe. cottidiana q̃ gñat ex putredie fleg  
 Cap. v. de fe. q̃rtana & alijs fe. ha (matis. fol. eo.  
 bet tres pr̃culas: q̃rũ est pr̃a hęc sequens fo. clvij  
 De fe. q̃ gñat ex flegmate vitreo parti. ij. fo. clvij  
 De fe. cõposita ex flegmate vitreo & co. ru. vsta.  
 Capi. vi. de fe. cõpositis sequitur (par. iij. fo. eodẽ  
 nunc capitulum vnicũ eodẽ fo.  
 De febrib⁹ cõicantibus alias egritudines ca. vij.  
 & vltimũ vltimi tractatus totiusq; libri fo. clij







Aliasafa  
rarij.

INCIPIT THEORICA ALSA-  
harauī, quæ diuiditur in sede-  
cim tractatus.

TRACTATVS PRIMVS  
diuidit in quatuor capitula.  
Capitulum. I.

Medici-  
ne iterio

medicīne  
diuīfio

medicīne  
theorice  
sectio  
Virtutes  
naturales  
in sex di-  
uiduntur  
partes

Plato  
Elemētū  
Hanczar

Eftecos  
Gal.  
Elemētū  
simplex  
cōpositū  
Elementa  
simplicia  
quatuor  
Cōposita  
elementa  
Creaturę  
vniuerſę  
hui⁹ mun-  
di inferio-  
ris ex ele-  
mētis cre-  
atę sunt.



INIS INTENTI-  
onis medicīnæ est in  
ſanis ſanitātē cōſer-  
uandi ſpeculatio, ip-  
ſamq; ægrotis iux-  
ta eorum priſtinā  
virtutē & ſanitātē  
reſtituendi. Diuidit  
autē medicīna in du-  
as partes in Theori-  
cam & Practicam.

Theorica vero in tres diuidit, vna quarum eſt  
virtutū naturalium cognitio. Scđa cognitio ſpi-  
rituum. Tertia vero cognitio operationū. Virtutes  
vero naturales in ſex partes diuidunt, in ele-  
menta ſimplicia, cōpoſita, cōplexiōes, humo-  
res, virtutes, & ſpiritus. Sed qm̄ infimus mun-  
dus cū eius creaturis animalia, ſ. rationalia &  
non rationalia, plantę atq; mineralia oīa crea-  
ta ſunt ex elementis eorū, ideo naturas & mo-  
dos primo determinabimus. Inq̄t Plato elemē-  
tum ſimplex eſt materia carēs qualitate, & hoc  
eſt q̄ arabice dicat Hanczar, ſed cū recepit q̄li-  
tatē factū eſt elementū cōpoſitū q̄ in ipſa lin-  
gua dicit̄ eſtecos. Et Gal. quidē dixit elementū  
ſimplex eſt materia ſine qualitate, cōpoſitū ve-  
ro materia cū qualitate. Elementa vero ſimpli-  
cia in quibus conſiſtit fundamentū ſunt qua-  
tuor. ſ. caliditas, frigiditas, ſiccitas, & humiditas.  
Elemēta cōpoſita ſunt, ignis, aer, aqua, &  
terra. Ignis calidus & ſiccus, aer calidus & hu-  
midus, aqua frigida & humida, terra frigida  
& ſicca. Vniuerſę autē creaturę huius infimi  
mundi lapides. ſ. mineralia, plantę, animalia ra-  
tionalia & non rōnalia & oīa quę ſub circulo  
lunę ſunt, creatę ſunt ex hijs quatuor elemētis  
& qm̄ vniunt ipſa quatuor in vno corpore cū  
equalitate dicit̄ equalis cōplexio, qm̄ vero ſine  
equalitate vniunt, dicit̄ tranſgrediens equali-  
tatem, & ob hanc cauſam reſultat diuerſifica-  
tio ſpecietę, colorę, figurarū & diſpoſitionū  
quę diſſimilant̄ ad inuicē ſcđm declinatiōem  
cōplexionis cōpoſitę ab equalitate ex augmen-  
to aliquorū elementorū adinuicē & diminuti-  
one aliquorū adinuicē, & hoc quidem vſq; in  
infinītū. Verbi gratia, ſi voluerimus cōpone-  
re plura corpora ex quatuor rebus, ſ. ex terra

alba, & terra nigra, rubea & viridi, qm̄ volueri-  
mus ex his equalē corpus in ſui quantitate cō-  
ponere de qualibet ſumemus equalit̄, q̄ ſi vo-  
luerimus illud corpus albū eſſe, plus de alba ter-  
ra cōmiſcebimus. Si vero nigrum voluerimus  
apponemus plus de nigra, ſic quoq; addendo  
& diminuendo cōponent̄ ex hijs corpora infi-  
nita, hoc modo creator excellſus vniuerſas cre-  
aturas creauit ex elementis ſuę ſapientię ſubti-  
litate cuius nomen ſit benedictum, & imperi-  
um exaltatum.

Caput. II.

Cōplexiōes ſunt nouę, quatuor ſim-  
plices, & quatuor cōpoſitę, vna vero  
æqualis. Simples ſunt calidū, ſiccum,  
frigidū, & humidū, cōpoſitę vero vt calidū &  
humidū, calidū & ſiccū, frigidū & humidū, fri-  
gidum & ſiccū. Aequalis autē tribus modis di-  
citur, equalis qualitate, equalis quantitate, &  
equalis in ſua ſpecie. Cōplexio vero præ ceteris  
animalibus, mineralibus & plantis equalis eſt  
humana cōpoſitio. Modus autē equalis cōple-  
xionis eſt q̄ ſit equalis in cōplexione & diſpo-  
ſitione membrorū & ſuę oēs operationes, na-  
turales & animales tēperato modo perſiſtant,  
vt ſit mediocris inter mollē & durū, pingue &  
macilentū, ſollicitū & pigrū, magnanimū & ti-  
midū, & ſit eius modus in cibo & potu cū eq̄-  
litate, cib⁹ vero digeratur equali modo in ſuo  
ſtomacho, epate, venis & reliquis membris, pi-  
lus vero eius medi⁹ inter lenem & aſperū. Co-  
lor autē inter albū & rubeū, & vniuerſaliter cō-  
plexio equalis eſt illa quę media eſt in omnib⁹  
ſuis mēbris & cōditionibus in cōplexiōe ipſo-  
rum, cōplexio vero quę magis tēperata eſt q̄  
cetera mēbra eſt cōplexio cutis interioris, Me-  
dici quoq; appellauerūt inegalē cōplexionē  
maliciā cōplexionis ſiue in vno mēbro ſiue in  
toto corpore ſit. Aequalis vero cōplexio mēbri  
eſt quod ſanū ſit, nec aliquid leſiōis ſit, q̄ ſi i eo  
dolor extiterit, tunc maliciā cōplexionis ipſum  
occupauit. Cōplexio etatū hoīs vltra quadru-  
plicit̄ diuidat̄. Prima eſt etas puericię. Scđa  
etas eſt iuuentutis. Tertia etas ſenectutis, vlti-  
ma etas vero canicię. Aetas puericię eſt anni  
in quibus augmentū corpis perficit̄, quorum  
terminatio vt in pluribus ſit in .xx. anno, cui⁹  
cōplexio eſt calida et humida. Aetas iuuentutis  
a .xx. anno & vſq; ad .xl. in quibus ſua virtute  
& robore corpus perſiſtit, cuius cōplexio calida  
& ſicca eſt. Aetas ſenectutis eſt anni in quibus  
corpus decreſcit in omnib⁹ eius naturis &  
modis quorū terminatio eſt in .lx. anno & cō-  
plexio eius frigida & ſicca eſt. Aetas vero cani-  
cię eſt anni in quibus iam debilitas virtutis et

Creator  
excellſus

Cōplexi-  
ones ſunt  
nouem

cōplexio  
dicit̄ eq̄-  
lis tribus  
modis  
cōplexio  
humana  
magis eq̄-  
lis  
Modus  
equalis  
cōplexio-  
nis

Cutis in-  
terior eſt  
mēbrum  
magis tē-  
peratum  
alijs

cōplexio  
nes hoīs  
etatię  
ſunt qua-  
tuor  
Eras pue-  
ricię  
Eras iuue-  
tutis

Eras ſene-  
ctutis

Eras cani-  
cię



# Liber Theorice

defectio nature manifestant, quorū spaciū est a lx. anno vsq; ad terminationē suę vite. Cui⁹ cōplexio in fine frigiditatis & siccitatis est, humiditas namq; quæ in eis est, non nisi ex superfluitatibus accidentalibus frigidis & putridis. Aetas pueritię existit in augmento & dominio sanguinis. Aetas iuuentutis in dominio colere rubeę p̄sistit. Senectus quoq; in dominio melancolię. Caniciei vero in dominio flegmatis.

Humorū  
dominiū  
cui⁹ liber  
eratis

## De Cōplexione temporis anni. Cap. III.

cōplexio  
veris  
Aestatis  
Autumni  
Yemis  
cōplexio  
nes v̄to-  
rum  
Septētri-  
onalis  
Meridio-  
nalis  
Occidēta-  
lis  
Oriētalīs  
Locorū  
cōplexio  
nes

**C**omplexio veris tēperata et equalis est apud illum, cuius cōplexio equalis & tēperata est. Cōplexio estatis calida & sicca est vt plurimū, cōplexio autumnī frigida & sicca vt in pluribus, cōplexio vero hyemis frigida & humida vt in pluribus. Cōplexiōes ventorū vero. iiii. sunt. Septentriōalis frigidus & siccus. Meridionalis calidus & humidus. Occidentalis frigidus & humidus. Orientalis vero calidus & siccus. Quę circūdata sunt mōtib⁹ a parte meridiei frigida sunt, a parte autē septentrionis calida, circūdata vero a mare ex parte septentrionis frigida & sicca sunt, a parte vero meridiei calida & hūida, terra vero petrosa & saxosa calida & sicca est, mollis vero & frigida & humida.

Humores ex quib⁹ fundamentū corporis existit quatuor sunt. Cap. III.

Humorū  
generatio  
& eorū na-  
tura quib⁹  
busq; lo-  
cis situan-  
tur & eorū  
rūdē iu-  
uamenta  
Sanguis

Virt⁹ ei⁹  
seu domi-  
nium  
Flegma

Colera  
rubea

**E**t quia elementa simplicia sunt quatuor & quę ex ipsis cōponunt quatuor et ex his efficiunt & cōponunt plantę & nutrimenta existunt & humores qui generant ex nutrimentis quatuor, qui sunt colera rub. nig. flegma & sanguis, nam quod erit de cibo ad elementū terre generabit ex eo colera nig. q; vero ex eo declinauerit ad elementū ignis gñabit ex eo colera rub. & q; ad elementū aque generabitur ex eo flegma, q; autē ad elementum aeris declinauerit generat ex eo sanguis. Sanguis autē calidus & humidus est cū equalitate saporis eius dulcis, color vero rubeus, & est substantię mollis, & odoris foetidi. Cuius origo est ab epate situs eius in venis ab epate procedentibus ad alia mēbra. Dominiū vero eius in toto corpore est, & eius iuuamentū est vitā humanā sustentādi in eo em virtus vitalis fundat. Flegma vero frigidū & humidū est, cuius sapor in sīpidus, color albus, substantia viscosa, odor foetidus, situs in pulmōe atq; dominiū, necnō in pectore & iuncturis. Quidā vero dicūt ipm locū propriū in corpore nō habere. Colera ve-

ro rubea calida & sicca est cū equalitate, cuius origo in epate, situs in felle, sapor amarus, color ad citrinitatē declinat, iuuamentū quoq; digerendi cibū in stomacho & epate & superfluitates expellendi, & venas mundificandi a sorditie & oppilatione. Colera vero nig. frigida est & sicca cū equalitate, cuius sapor acetosus, odor bonus, substantia grossa, situs in splene, dominiū vero circa renes.

Colera  
nigra

Sanguis duobus modis est.

**Q**uorū vnus est mundus & purus & purpureus a ceterorū humorū mixtione p̄seruatus ne habet cōplexionē in qua excedat. Origo vero eius est a corde procedens, inde per subtiles venas, et in cuius pinguedine calor naturalis & eius nutrimentū cōsistit. Alter vero est mixtus cū coleris & flegmate quę sunt in venis tranquillīs ab epate procedentibus, hę sunt venę in quibus cōsistit flebotomia, sicut vena dicta albasalic q; est vena cordis, & vena quę dicit alachal, quę est vena epatis, & quę dicit alcesal, quę est vena pedis in quibus oim mēbroꝝ nutrimentū fit, huius autē sanguis qui existit in venis tranquillīs. Alius est in quo aliquid aliorū humorū abundat, & tunc ab illis denominet, qm si abundauerit in ipso flegma apparebit eius substantia in flebotomia declinans ad albedinē. Si vero colera rubea in ipso abundauerit apparebit in ipso subtilis aquositas quę significat superfluitates esse in epate & multos humores in venis. Si vero abundauerit in eo colera nig. apparebit sanguis turbidus & niger. Alter vero est sanguis equalis sui natura & substantia bonus, calidus & humidus cū tēperamento non autē in excessu.

Sanguis  
duplex

Pabulum  
caloris na-  
turalis

Vene  
phleboto-  
mande

As Me-  
diana

Epatica

Cephalica

Saphena

Alius san-  
guinis mo-  
dus

Sanguis  
equalis

Colera vero rubea in quinq; modos diuiditur.

**Q**uorū primus est colera naturalis croco similis, cuius origo in felle est naturaliter; accidētaliter vero in toto corpore. Scđus est quę similis est vitello oui, cuius origo est in stomacho naturaliter, accidētaliter vero in aliqua parte corporis. Tertius est alia citrina quę similis est citro, cuius origo similiter in stomacho naturaliter est in corpore vero accidētaliter. Quartus vero modus est quę similis flori eris quę generat ex hūorib⁹ adustis, q̄prop̄ ceteris calidior & molestior est. Quintus autē modus est quę similis fit color foliorū radidis, & hęc est etiam vsta et acutior q̄ eruginosa cuius origo in stomacho & epate accidētaliter est.

Colera  
citrina  
q̄li crocca  
vitellina

CoP. citri-  
na citro  
similis

Eruginosa

prassina

Flegma quoq; in quinq; similiter modos diuiditur.



Flegma  
dulceHypo.  
Galenus  
Flegma  
insipidū  
Flegma  
falsum  
acetosum

Vitream

Melāco.  
naturalisCoſ. ni.  
adusta ex  
coſ. rub.Coſ. ni.  
adusta ex  
adustione  
flegmatisSignum  
naturalis  
melāco.  
Humidi-  
tates si  
Pr  
quatuor.  
Nomen  
nō habēs  
Ros  
Cambii  
GlutenQuatuor  
membra  
principa-  
lia

**Q**UORUM vnus est dulcis partū ad calidita-  
tem & hūiditatē declinās & hoc fleg-  
ma est naturale, qm̄ natura ex eo mā-  
gis nutrit. Ypoc. vero & Gal. dixe-  
runt esse flegma naturale saporis insipidi et est  
frigidū & hūidū ī excessu. Scđus modus est  
falsum q̄ est multū calidū & lene, generat autē  
in corporibus sanguineis cuius nutrimentū in  
corpe minus est q̄ dulcis. Terti⁹ est acetosum  
qđ est frigidū et siccū, generat quoq; ī mēbris  
& stomacho & in corpibus pauci sanguinis  
a temperato calore priuatis, & cuius cōuersio  
in sanguinē difficilis est, & parū de eo corpus  
nutrit. Quartus est q̄ similat vitro & discer-  
nit suo colore & grossicie, & est declinans ad  
acetositatē et peior alijs propter sui frigiditatē  
& siccitatē, a cuius molestia natura non potest  
euadere & multū offendit membra, qm̄ si fue-  
rit in locis artis generat dolores fortissimos, si  
cuti dolorē renum & coloni & spinalis dorſi  
& similitū.

Colera vero nigra in quinque di-  
uiditur modos.

**Q**UORUM vnus est naturalis quæ est tur-  
bulētia sanguinis & eius feces, cuius  
origo in splene naturaliter est, in cor-  
de vero p̄ accidēs. Scđus est quæ  
generat ex vſtione col. rub. & hic est molesti-  
or alijs calidior acutior & siccior naturalis. O-  
rigo vero eius in corde accidētales est. Tertius  
est col. nig. quæ generat ex adustione flegma-  
tis, & origo eius in corde accidētales est. Quar-  
tus modus est col. nig. quæ generat ex vſtione  
sanguinis, cuius origo in corde accidētales est.  
Quintus vero modus col. nig. est quæ generat  
ex vſtione col. nig. naturalis, origo in corde ac-  
cidētales existit. Signū autē naturalis ē q̄ qñ ca-  
dit in terrā ad modū aceti ebullit, hec vere natu-  
ralis est. Sunt autē in corpe quatuor species hu-  
miditatis quæ exeunt cū flebotomia, & cōposi-  
tæ sunt ex humorib⁹. Prima est hūiditas quæ  
est fundamētū corpis. Scđa species est quæ p̄  
membra diffundit & similat rori. Tertia ve-  
ro est humiditas quæ in substantia partū mē-  
broꝝ inuenit in locis vacuis. Quarta vero hu-  
miditas p̄ q̄ fiunt membroꝝ cōiunctiōes cū  
sibi p̄pings, & hec est illa ex cuius priuatione  
priuatur vita corporis eius q̄ virtus deficit &  
compositio corrumpitur.

### TRACTATVS SECVNDVS DE membris. Cap. vnicum.

**M**embra principalia in qbus est cor-  
poris cōsistentia sunt quatuor. sc. cere-  
brū, cor, epar, & testiculi. Principali-

us aut et nobilius hīs in pmanētia vitæ est ip̄m  
cerebrū, post ipsum vero cor, postea epar, &  
postea testiculi. Probatio aut huius est qm̄ si  
accidat apostema in cerebro, subito vita eius  
diruit & repente morit. Si vero accidēt hæc  
cordi possibile est altq̄ntulo viuere, sed postea  
morit. Epati vero si hoc accidat pmanet vita  
hoīs longo tpe & possibile est sanari. Si vero  
in testiculis diu viuet et etiā amputent penitus,  
his vero quatuor p̄dictis mēbris suorū p̄e-  
nobilitate alijs, alia mēbra deseruiunt, qm̄ cere-  
bro deseruiunt nervi & ex eo sensus & motus  
administrant corpī. Cordi vero deseruiunt ve-  
næ pulsatiles & ab eo procedit vita. Epati vero  
deseruiūt venæ tranquille & ab eo corpis nutri-  
mentū p̄cedit. Testiculis quoq; deseruiūt vasa  
seminis & in eis cōseruatio creatiōis masculini  
& feminini sexus consistit. Membra simplicia  
sunt membra cōsimilia partū quæ ex quatuor  
humoribus generant, vt sunt ossa, cartilagine  
vel ligamenta, nervi, lacerti, venæ pulsatiles, &  
venæ tranquille, caro, pinguedo, & corde, & di-  
cunt cōsimilia p̄tibus qm̄ si separaret aliq̄ pars  
de aliquo istorū erit illa pars cōsimilis toti, &  
suo nomine denominabit, & dicunt hæc mem-  
bra fundamēta p̄pina corpis q̄ corpus ex  
eis cōponit. Membra vero instrumēta sunt  
quæ ex mēbris simplicibus cōponunt vt man⁹  
pedes, epar, stomachus, bursa, & similia, hæc em̄  
sunt instrumēta corpis & quodlibet istorū mē-  
broꝝ cōpositum est ex duobus necessario, q̄  
si non erit cōpositū ex simplici.

### TRACTATVS TERTIVS DE virtutibus & spiritibus. Ca. I.

**V**irtutes sunt tres, est virtus animalis,  
cuius origo est in cerebro, virtus vi-  
talis, cuius origo est in corde, & virt⁹  
naturalis, cuius origo est in epate. Virtus ani-  
malis diuidit in tres. Nam alia est virtus guber-  
natiua, alia motiua voluntarie, alia sensitua.  
Virtus autē gubernatiua diuidit in tres. sc. in vir-  
tutē imaginatiuā, rationalē, & memoratiuā.  
Motiua virtus voluntarie est illa quæ mouet  
membra quæ mouent volūtarie, ambulatio pe-  
dum, & tractatio manū, & reuolutio oculo-  
rum, nec aliqđ mēbroꝝ motus voluntarij nisi  
p̄ lacertū in quo est neruus mouēs illud mem-  
brum, est autē virtus motus voluntarij a cere-  
bro, p̄cedēs ad medullā spinalis dorſi, & ab ea  
ad neruos & lacertos q̄ mouent mēbra motu  
voluntario, diuersificant aut lacerti & nervi in  
sua specie scđm virtutē membroꝝ quæ p̄ eos  
mouent, dicitur autē motus manū tractatio,  
ā ij

Cerebrū  
Cor  
Epar  
TesticuliMembra  
deseruien-  
tiaMembra  
simpliciaMembra  
instrumē-  
talia.Virtutes  
tres  
Virtus  
animalis di-  
uiditur in  
guberna-  
tiua moti-  
ua sensiti-  
uam.  
Guberna-  
tiua diui-  
ditur in  
Imagina-  
tiua rōna-  
lem me-  
moratiuā  
Motiua  
virt⁹ vo-  
luntarie  
Virtus  
mot⁹ vo-  
luntarij a  
cerebro  
procedit



# Liber Theorice

**Species virtutis sensitivæ.** *f. sunt. f.* Sensus visus, auditus, odoratus, & gustus, magis vero subtilis inter sensus est sensus visus, cuius obiectum est ignis & sibi cōsimilis sicut lux. Natura vero oculi frigida est & sicca, dico autē humidā tunicā tñ, sed ipse oculus declinat ad tēuitatē subtilis caliditatis. Post subtilitatē sensus visus est auditus, cuius obiectum est aer ipsa vero auris frigida & sicca est. Post subtilitatē auditus est sensus odoratus cuius obiectum est fumus, q. f. est inter aquā & terrā & ceteri odores ipse vero nasus frigidus est & siccus, post istum vero est gustus, & eius obiectum est aqua & terra, sed grossior inter sensus est tactus, cuius obiectum est terra. Species virtutis animalis sunt actiua & passiua. Actiua est p q̄ extendunt & cōtrahunt cor & venę pulsatiles. Passiua vero est p q̄ fit ira excedens temperamentū & furor et appetitus victorius hoc autē non solū a virtute animalis voluntatis fit, s̄a em̄ causat ex cordis caliditate & ei⁹ siccitate. Contrariū vero huius significat eius frigiditatē & humiditatē. Species autē virtutis naturalis sunt sex. Nam alię administrant, alię p̄o q̄b⁹ administrat, & sunt virtus gñatiua, augmentatiua alteratiua, retentiua, & expulsiua. Virtus generatiua duas cōtinet species, alterationē & immutationē, alteratio est delectio seminis donec ei cōueniat immutatio, cū eo q̄ sibi cōuenit de sanguine, deinde resultat immutatio. Immutatio autē, v. cōtinet virtutes que sunt similitudo, situs, foramina, grossicies & planitudo. Virtus autē augmentatiua est que mēbra in longitudine latitudine & profunditate extendit. Alteratiua quoq; virtus duo cōtinet, f. alterationē preter similitudinē sicut alterationē de nutrimento in corpus, hęc autē in virtute generatiua reperiūt, & alterationē ad viam similitudinis que qdē est in virtute mutante nutrimentū ad corpus. Operationū due sunt species, simplex & composita. Simplex est que ex vna quattuor virtutū resultat que sunt appetitiua, retentiua, digestiua, & expulsiua. Composita vero est que ex duabus aut pluribus virtutibus resultat, sicut appetitus qui ex virtute sensitiva & naturali resultat. Discursus vero nutrimenti p mēbra fit cum virtute attractiua & virtute expulsiua, quoniam membrum qd nutritur eius nutrimentū fit ex eo q̄ ad ipsum repulsum est ab alijs mēbris & ex eo q̄ ipsum sibi attrahit. Tres sunt species spirituum. f. spirit⁹ animalis vitalis & naturalis. Et dicimus q̄ cordas habet cellulas dexteram & sinistram. Dexterā est locus sanguinis, sinistra vero locus spi-

ritus. Spiritus autē magis est in venis cordis q̄ sanguis. Sanguis autē magis est in vena epatis quam spiritus. Spiritus autē vitalis procedit a corde per arterias que deferunt vitali virtuti ipsum transmittit ipsam per eas toti corpori vt viuat. Spiritus animalis orit⁹ a cerebris causa vitalis spiritus deinde vero transmittit ab eo nervos qui & ipsi virtuti animali deferunt, per eos namq; transmittuntur corpori sensus & motus. Spiritus naturalis oritur in epate & effundit⁹ per venas tranquillas que virtuti naturali deferunt, per eas namq; p̄uenit sibi nutrimentū & ab eo ad mēbra transmittitur.

De complexione qua virtutes naturales operationes suas operantur. Cap. II.

**O**peratio virtutis animalis que virtus rationalis est, cum cōplexione calida & sicca operantur. Operatio virtutis vitalis cum cōplexione calida & sicca. Operatio autē generatiue que est in matrice cōplexione calida & humida fit, operatio virtutis augmentatiue, cōplexione calida & humida, operatio virtutis attractiue, cōplexione calida & sicca, operatio virtutis retentiue cōplexione frigida & sicca, operatio vero virtutis expulsiue cum cōplexione frigida & humida. Memoratiōem itaq; fecimus de his rebus naturalibus sub cōpendio, quoniā non fuit nostre intentionis in hac introductione de quolibet istorū determinare vt non incideremus in prolixitatē ultra quam nostri fuerit intenti, hęc vero radices multū conferre poterunt rudibus vt student in ipsis, quia ad alia intelligenda eos iuuabunt. Libriverso introductorij plures sunt scilicet liber introductorius Hanen. & liber introductorius Rasis, & liber introductorius ben Algezar, & liber introductorius Gal. & liber introductorius Asahac ben amran, notus qui dicit⁹ Kerhab Aluazha, hi omnes cōpleti & vtilēs sunt illis qui amplius cupiunt videre.

TRACTATUS QUARTUS DE Anathomia membrorum ipsorumque iuuamento. Cap. I.

**I**uuamentū est ossiū qm̄ per ea corporis partes confirmant sibi inuicē sicut fundamenta super quibus edificant⁹ edificia, vt sunt iuncture, ossa, spinalis dorso, ad oīa mēbra que edificia sunt super eis, & hęc facta sunt ad modū edificij navis vniuersaliter sup ligno q̄ est de subter. Fuerunt autē posita ossa separata vt alleuiēt corpi oēs motus sibi cōuenientes iuxta placitū, & posite fuerunt in extremitatibus ossium additiones, & in quibusdam profunda loca in quæ huiusmodi additiones intrant.

Species vitalis

Animalis

naturalis

Triū virtutū operationes rationales

Librorum introductoriorum auctores

Ossium iuuamenta



Quare v  
nū os sine  
reliq mo  
ueri pos  
sit  
Ossa ad  
diuerfas  
ptes mo  
uentur.

Lacertus

Corda

numerus  
ossū tori  
us corpis

Facta sunt autē scdm hanc dispositionē vt aliq  
moueri possint preter reliqua. Postmodū ve  
ro colligata sunt ossa adinuicē neruis p quos  
ipsis ossibus sensus & motus administrant vt  
moueri possint ad diuerfas partes, ipsa em nō  
habent virtutē mouēdi per se, sed mouent pas  
siue modo postq̄ cōmiserunt carni & ligamen  
tis, & postq̄ diuisa sunt in partes tenues quib⁹  
cōtexunt ex illis corporibus, & ex eis cōmuni  
ter resultat, id q̄ dicit lacertus, & facta est ma  
gnitudo lacerti iuxta mēbri magnitudinē qd̄  
mouere intendit, & in extremitate huiusmodi  
lacerti oriū id q̄ appellat corda quē corpus cō  
positū est ex neruis colligatis cui⁹ ortus est ab  
osse. Numerus vero ossū totius humani cor  
poris est. cxxlvij. ossa preter os gutturis q̄ si  
milatur literē λ grēce, & preter os cordis, &  
p̄ter pua ossa de qb⁹ plenē sunt cōcavitates iū  
cturarū, quē dicunt sifaminia vel Alaniaht &  
preter duo ossa rotunda genuū quē sunt in ca  
pite genu q̄ dicit oculus genu, quē per singu  
la hēc sunt, ossa cranei. vi. ossa mādbule supe  
rioris. xiiij. ossa mandibule inferioris. ij. os. i.  
& in qualibet mandibula sunt. xvi. ossa dentiū  
duo secundini, & duo quartani mandibularū,  
& quinq; dentes molitores a dextris & qnq;  
a sinistris, sed possibile est de huiusmodi moli  
toribus vnum deficere, & erunt quatuor, ossa  
vero circuitus. vij. quē dicunt anula colli ossa  
cōcathenatiōes pectoris. xij. ossa lūborū quē  
dicunt alcatan & oēs sunt cōcathenatiōes spi  
nalis, & ossa natū quē dicunt alhagaz, tria, &  
ossa caude quē dicit alazpaz tria. Et ossa co  
starū. xxiiij. & ossa loci q̄ dicit alcax. vij. ossa  
spatularū duo, ossa iuncturarū brachiorū q̄  
dicunt alrathuthan duo, & ossa brachiorū spa  
tulæ quæ dicunt alhafran duo. Et ossa quē di  
cunt alzandan inferiora duo, quē sunt in bra  
chijs manus & zandan supiora duo ossa vni  
us plantę manus. f. & alterius. f. ossa plantę pe  
dis vnius quē dicitur mastalcaf quatuor, & al  
terius plantę quatuor, ossa digitorū. xxx. ossa  
coxarū duo, ossa radicū coxarū quē dicunt al  
fachrin duo, ossa quē dicunt akarthia duo, &  
ossa plantarū pedū. viij. & ossa plantarū pedū  
x. & ossa digitorū pedum. xxvij.

Alcatin  
Hagit  
alhauins  
alhofos  
Thorax  
alrathuthā

Mestral

alfachrin  
akartia.

lacerti cō  
positio.

**S**Cito q̄ lacerti cōpositi sunt ex carne ner  
uis & ligamentis, & ipsi sunt instrumenti  
voluntarij, motus vero desinunt esse car  
noli vt in pluribus donec pueniūt ad suā inte  
riorē extremitatē. Deinde oriū ex hac extre  
mitate quoddā corpus q̄ dicit corda, & pducit

donec puenit & adheret membro q̄ mouet in  
inferiore extremitate, & sit eius motus vt con  
trahatur & distrahatur ad sui radicē, & extendit  
ab hoc illud membrū scdm se totū ad partē in  
qua sunt lacerti. Et diuersificat forma lacerto  
rum scdm suorū loca & officia. Lacertus autē lacertorū  
qui mouet magnū membrū, magnus & fortis diuersifi  
cario.  
est ex quo oriū corda vna vel plures adherētes  
membro moto & possibile est pluras lacertos  
conferre adiutoriū ad mouendū vnū membrū  
qui autē habet mouere parū membrū, paruus  
est & tenuis sicut lacertus q̄ est in genu mouēs  
totā tibiā magnus est. Lacertus autē mouēs su  
periores palpebras ipsius oculi puus & tenuis  
est, quodlibet ergo membrū qd̄ mouet motu  
voluntario p lacertū mouet q̄ si moueatur ad  
diuerfas ptes diuersos habebit lacertos. Quo  
rum qlibet attrahet ad sui partē in hora moti  
onis & desinit a p̄pria opatione lacertus cōtra  
rius. Si vero cōtrarij lacerti loci in vna & eadē  
hora simul attraherent vtiq; mēbrū indurare  
& staret extensum. Verbi gratia si lacertus ex  
istens in ventre brachij q̄ dicit alfahad attrahe  
ret plantā manus staret extensa. Si vero lacert⁹  
exiitēs in sublimitate brachij ipsam attraheret  
torqueret retrorsum, q̄ si ambo simul attrahe  
ret existeret inter eos directus.

Seid affe  
hid affe/  
tū zenat  
kerkida

De numero iuuamenti voluntariemo  
tū & ipsoꝝ opatiōibus. Ca. III.

**M**OTUS cutis supioris oculorū, faciei,  
nasi, labiorū lingue, gutturis, palati,  
motus capitis, ceruicis, spatulę, & iū  
cturę brachij quē dicit haczad cū spatula, & Hanczad  
iuncturę spatulę cū brachio plantę quē dicitur  
alfahad, & iuncturę alfahad cū planta, & mo  
tus singulorū digitorū scdm quālibet iunctu  
rarum suarū, & motus mēbroꝝ quē sunt in  
gutturē, & motus pectoris ad spirādū, & mo  
tus virgę, & motus vesicę ad retinendū vrinā,  
& eius cōiunctionis & colligantię, & motus  
extremitatis intestini recti, p iuuamēto exitus  
fecū, & motus digitorū pedū, qlibet horū mo  
tū habet p̄priū iuuamentū, & nobilē opati  
onē & vtilē suę dispositioni & formæ.

De numero Lacertorū. Cap. III.

**N**Vmerus vero Lacertorū mouentiū lacertorū  
corpus & vniuersa mēbra vniuersalitē numerus  
ter scdm opinionē Gal. pretermis  
Gal.  
opinioniū varietate sunt cccc xxxviij lacerti su  
Lacerti  
faciei  
prioris faciei. ix. vnus frontis, duo nasi, duo su  
perioris labij, & duo inferioris, duo faciei qui  
a iij



# Libri Theorice

**maſculi o** dicuntur alchadin, maſculi oculorū. xxiiij. cuſ  
**culorum** iuſſibet oculi. xij. tres quorū ſunt in radice la-  
 certi, Primus per quē vadit lumen ad minorē  
 extremitatē. Secundus eſt in maiori extremitate.  
 Tertius autē deſuper. Quartus deſubter, duo  
 vero ſuper rotunditate q̄ mouēt ipſum circu-  
 lariter, & tres q̄ mouēt palpebras ſuperiores,  
**Lacerti** duo inferius & vnus ſuperius. Lacerti capitis  
**capitis et** & ceruicis. xxvi. q̄ eos mouēt ad oēs partes, la-  
**ceruicis** certi lingue, viij. q̄ eam mouēt iuxta oēs ſuos  
**La. lingue** motus & motū cōeſtionis a dextris & ſini-  
 ſtris, lacerti canne pulmōis duo, vnus a dextris  
 alter a ſiniſtris, lacerti ſolius ceruicis quatuor,  
 lac. ſolius lacerti gutturis q̄ dicitur alhacon, ſunt quatu-  
 or mouentes ipſum in apertione & clauſiōe.  
 Et clamat ſe lacerti gutturis. xvi. mouētes ipſum  
 ad partes ſingulas, lacerti oſſis ſimilis literę λ  
 grece ſunt ſex, mouētes ipſum ad partes ſingu-  
 las, lacerti aſſellarū. xviij. mouētes ipſas ad par-  
 tes ſingulas & per rectitudinē & circuitū, lacer-  
 ti brachiorū q̄ dicuntur alhaadin. viij. lacerti  
 brachiorū q̄ dicuntur alhaczad. viij. lacerti bra-  
 chiorū q̄ dicuntur alſahadin. xxxiiij. mouētes  
**la. brach.** ipſa per vniuerſos motus, lacerti mouētes pe-  
**la. peſto.** ctus. c. & viij. quorū qdā extendunt tū, qdā  
 vero cōtrahunt & extendunt ſimul, alij vero  
 dicūt q̄ ſunt. xxxviij. lacerti dorſi ſpinalis ſunt  
 xlvij. mouētes ipſum vniuerſis motib⁹, lacer-  
 ti ventris. viij. quorū alij mouēt ipſum p̄ latū,  
 alij per longū, alij vero p̄ rotundū, lacerti teſti-  
 culorū in maſculis ſunt quatuor, teſticulorū ve-  
 ro in fœminis duo, lacertus veſicę retinēs vri-  
 nam vnus eſt, lacerti virgę quatuor mouentes  
 ipſam ad oēs partes & inſtantes ipſam, lacerti  
 circūdantes anū quatuor, lacerti mouētes iun-  
 cturas coxarū. xx. in qualibet coxa. x. qui mo-  
 uent ipſam vniuerſis motibus, lacerti mouen-  
 tes genua. xviij. lacerti crurū. xxviij. xliij. ſ. in q̄  
 libet crure, mouētes ipſum cunctis motibus,  
 lacerti pedū. liij. cuiuſlibet. ſ. pedis. xxvi. quorū  
 quinq; ſunt ſuperius incuruantes digitos infe-  
 rius, &. xxi. inferius mouētes digitos ad vni-  
 uerſas partes. Nomina neruorū apud antiquos  
 tribus modis ſunt, alij dicunt nerui ſenſibiles,  
 alij voluntarij, ſenſibiles oriunt a cerebro, vo-  
 luntarij vero a medulla dorſi, alij vero dicunt  
 nerui cordiales q̄ a cordis q̄ ſunt in maiorib⁹  
 lacertis oriunt, in q̄bus neruis modicū eſt ſen-  
 ſus. Et dixerunt q̄ nerui cōcaui ſunt, alioquin  
 non priuaret motus mēbri cū oppreſſum fue-  
 rit, vt impediāt tranſitus ſpiritus animalis p̄ eos,  
 alij quoq; dicunt qm̄ tranſit animalis ſpiritus  
 per eos ad modū tranſitus luminis p̄ aerē. Pri-  
 uatio autē motus mēbroꝝ ipſorūq; origo &  
 iuramentū nerui ſunt ſiue a cerebro ſiue a me-

dulla dorſi oriant. Qui ortū habet a cerebro, Septē pa-  
 vij. paria ſunt. Par primū ori⁹ a ventriculis ce- ria oriunt  
 rebri anteriorib⁹ qui ſimiles ſunt extremitati- a cerebro  
 bus mamillarū, & pueniūt vſq; ad naſum per Primi pa-  
 q̄s habet eſſe ſenſus odoratus. Sed cū pducun- ris ortus  
 tur aliq̄ntulo cōtrahunt & cōiungunt ſimul  
 ambo. Poſtea vero reuertunt vt ſegregent do-  
 nec fiat figura eorū ad modū figurę literę græ-  
 ce q̄ dicit chi quę talis eſt χ & cū pueniūt ad  
 oculos vadit lacertus ſiniſter ad ſiniſtrū locū,  
 dexter vero ad dextrū, deinde autē q̄libet eorū  
 circūdat humorē vitreū & tunc puenit ad ocu-  
 lum ſenſus viſus. Hi vero nerui concaui ſunt  
 nec in toto corpore repiunt nerui cōcaui præter  
 iſtos. Scdm̄ autē par ortū habet a poſterioribus  
 cerebri q̄ perueniens ad oculos dat eis virtutē  
 motus. Tertiu⁹ vero par ortū habet a poſterio-  
 ribus ſcdm̄ cuius aliq̄ pars puenit ad linguā præ-  
 ſtans ei ſenſum guſtus, & pueniēs ad mandib-  
 ular dentiu⁹ præſtat illis ſenſum tactus, aliqua  
 vero ps puenit ad lacertū tēporū & lacertū al-  
 malgin. i. maſticatores, & lacertū q̄ eſt in extre-  
 mitate naſi, & lacertū labiorū p̄ virtute motus  
 Quartū par ortū habet a poſterioribus tertij, Quarta  
 & diuidit ad ſupiora palati, cui tū ſenſum gu- paris  
 ſtus præſtat. Quintū par ptim habet ſenſum Quina  
 auditus & ptim motū lacerti q̄ mouet faciem, paris  
 Sextū par diuidit qm̄ ps ei⁹ vadit ad guttur & Sexti pa-  
 linguā ps vero ad lacertū q̄ eſt in pte ſpatulæ ris  
 & eius q̄ circa ipſam eſt, aliqua vero pars de-  
 ſcendit ad ceruicē, diuidit ex eo in partes quæ  
 cōiungunt adinuicē in lacerto canē pulmōis  
 & diuidit pars de eo ad panniculū cordis pul-  
 monis, & meri & q̄ eis ppe ſunt, & reliquū  
 pcedit q̄ eſt maior ps eius, & cōiungunt ei eti-  
 am quēdā ptes tertij pis. Septimū vero par in-  
 cipit a poſteriorib⁹ cerebri & vadit ad linguā  
 & canā pulmōis virtute motus. Nerui quoq;  
 q̄ oriunt a medulla oſſis ſpinalis ſunt. xxxi. pa-  
 ria, & vnus impar nō habēs ſociū, octo paria  
 de illis pcedūt a cōcathenationib⁹ colli. xij. pa-  
 ria a cōcathenationib⁹ oſſis ſpinalis donec p-  
 ueniunt ad eius oppoſitū, quinq; vero paria  
 a lumbis, tria vero paria ab oſſe natū, tria vero  
 ex oſſe caudę & a medietate ſui. Primū vero p̄  
 dictorū octo exit a foramine q̄ eſt in priā iun-  
 cturā colli & aſcēdit donec diuidat in lacer-  
 tū capitis. Par vero ſcdm̄ exit inter foramen q̄  
 eſt inter primā iuncturā & ſecundā & diuidit  
 in duas ptes & adheret cuti capitis dans ei ſen-  
 ſum tactus, & lacerto oculi & vultus præſtat  
 motū. Tertiu⁹ autē par egredit a foramine q̄ eſt  
 inter ſcdm̄ iuncturā & tertiam. Quartū vero  
 par ori⁹ inter tertiā & quartā iuncturā. Quin-  
 tum vero par egredit inter quartā iuncturā & Quinta  
 Quina

Secundu  
 paris or  
 tus  
 Tertij pa  
 ris ortus.

almaſgin

Quart  
 paris  
 Quina  
 paris  
 Sexti pa  
 ris

Septimi  
 paris or  
 tus.  
 Nervi q̄  
 oriunt a  
 nucha

Octo pa  
 ria quō  
 pcedūt a  
 colli con  
 catenatio  
 nibus  
 Primum  
 par  
 Secundum  
 par  
 Tertium  
 par  
 Quartū  
 Quina



qntā & diuidit in ptes quarū quedā ascendit ad panniculū diuidēs, quedā vero ad lacertum mouentē caput, & foramen q̄ dicit alroba, q̄dam vero ad lacertū spatule. Sextū vero egreditur inter qntā & sextā iuncturā. Septimū vero par egreditur inter sextā & septimā. Octauū par est inter septimā & octauā iuncturā in lacerto capitis & punctū q̄ dicit alrocha & alig in lacertū spinalis & in panniculū diuidēs p̄ter par octauū de quo nihil puenit ad pāniculū diuidens sed eius quedā pars vadit ad brachiū superius & ad inferius & ad plantā, & de sexto cōiungit musculo spatule cuius quedā ps mouet lacertū quedā x̄o p̄stat superiori brachio sensum. A septio vadit quedā ps ad lacertū q̄ est brachiū, quedā vero ps dat motū brachio quedā vero ps diuidit p̄ cutim residui brachij dans ei sensum, ps vero eius de pe octauo oritur in cuti brachij dans ei sensum quedā aut vadit ad lacertū brachij & mouet plantā. Nonū vero par oritur inter octauā iuncturā & nonā & est vna ex iuncturis spinalis, & diuiditur pars eius in lacerto existente inter mediū costarum, alia ps eius in lacerto spinalis alia vero descendit ad spatulā & ibi firmatur dans ei sensum & aliquid motus. Decimū aut par oritur de loco q̄ est inter nonā iuncturā et decimā cuius qdā pars vadit ad cutim brachij dans ei sensum, residuū aut diuidit & assumitur de eo ps in facie & diuidit in lacertū inuestitū pectori. Altera vero ps diuidit p̄ lacertū spinalis & spatulē & similibus, & erit exitus lacerti & ei⁹ diuisio ad nonū decimū & vicesimū par & est vltimus lacertus neruorū egredientiū de dorso & exit in iuncturā nonā decimā, & scdm hoc exemplū donec egrediuntur qnq; paria ab inter huiusmodi iuncturis quorū quedā vadunt ad vultū & diuidit in lacertū q̄ est super ventre, et quedā ps diuidit p̄ lacertū q̄ est super lumbis, & cōmiserunt ei tria paria supiora ex qbus nerui descendūt a cerebro, ab his aut duobus paribus que sub his tribus sunt descendūt magnæ partes ad tibiā donec puerint ad extremitatē pedis. Par vero vicesimū quintū est primū neruorum egredientiū a principio ossis natum q̄ dicit alhagaz. Scdm x̄o scdo, tertiu a tertio & omnia cōmiserunt neruis exeuntibus desubter spinalis & descendunt ab eis vsq; ad pedes, & ab eis procedit magnū quid. Tria vero paria egredientia de osse caudæ, & impar oīa oriuntur i virga & sup ano & vesica & in musculo posito prope ista loca, hoc est q̄ dixit Gal. de neruis & hec est eius opinio.

De Venis. Cap. V.

**V**ene non pulsatiles oriuntur ab epate q̄ sunt due vene, quarū vna orit a parte teeius extensa que dicitur porta, arabice albab, altera vero orit a parte sua gibosa que dicit cōcaua arabice alhaguf, sed vena dicta albab diuidit in corde epatis in qnq; partes quarū quelibet istarū qnq; partiū diuiditur in alias partes minores his primis, extra vero epar est hec vena nota, & que dicit albab descendit ad locū mediū intestini noti q̄ dicit duodenū & ab eo descendit ad stomacū & ibi diuiditur in. viij. venas, deinde vero hec vene similiter diuidunt q̄a quedā earū descendunt ad intestinū duodenū quedā vero ad stomacū ab extra trāseunt p̄ mediū eius, quedā descendūt ad splenē vt attrahant colerā nig. quedā vero descendūt ad os stomaci quedā ad intestinū rectū vt capiant ex eo q̄ vadit p̄ id de stercore & fecibus cibi, & puenit ad epar, quedā descendūt ad sepū q̄ dicit alterab, & ad intestina minuta & ad intestinū dictū cecū arabice alahiuer et ad ieiunū intestinū & quelibet ipsarū opationē habet in nutrimento. Vena vero cōcaua diuidit in ipso epate in multas venas & cū recedit ab epate diuiditur in duas partes quarū vna tendit superius, altera vero inferius. Superior vero in quatuor partes diuidit quarū vna peruenit ad cor ita quod de ea fiunt multi ramī. Postea vero efficitur de quibusdā eius ramusculis ex parte dextera cordis vena basilica. Secunda vero ps procedit a corde donec peruenit ad locū q̄ dicitur alteracona postq̄ efficiunt ex ea plures ramusculi ex qbus efficit vena que dicit alharac alabti quæ est basilica. Tertia vero pars procedit ab ipso tarcona donec puenit ad spatulā & subassellā postq̄ egrediunt ex ea plures ramusculi deinde efficiunt vena spatulalis q̄ dicitur alcefal, & ab alcefal p̄cedit quedā ps & a basilica quedā similiter et efficit ex illis vena q̄ dicit alachal. Quarta vero pars procedit a vena spatule, & vena subassellari donec peruenit ad digitos manū postq̄ efficitur ex ea corda brachij que. scilicet vena flebotomie, ex cuius ramusculis efficit vena que est in manu sinistra inter digitū & minimū & suos p̄ximos q̄ dicitur alcanzar & albanczar q̄ flebotomant pro apostematib⁹ splenis & p̄mittit sanguis exire donec per se sistat, & diuiditur inferior in tres ptes quarū prima p̄cedit ab epate donec puenit ad finē iuncturarū dorsī. Secunda ps p̄cedit a prima iunctura iuncturarū lumborū donec pueniat ad coxas. Tertia vero pars procedit a coxa vsq; ad genu & ibi diuiditur in tres partes quarum vna vadit per medium & ex ea efficitur ramusculi in vniuersis lacertis corporis.

Vene nō pulsatiles due porta albab Alhaguff vena porta in quin q̄ diuidit

Vene mēseraice. viij.

Alterab Alahiuer

Vene cōcaue diuisio.

Basilica

Alteracona Alharac Alabti Tarcona

Alcefal cephalica Alachal Mediana

Alcāczar saluatella albāczar Splenis phlebotomia



# Liber Theorice

Secunda pars procedit p̄ inferiorē partē cruris donec apparet apud partē intrinsecā calcanei quę vena dicit̄ alfasen. Tertia vero pars p̄ cedens a parte manifesta cruris vadit ad partē extrinsecā calcanei quę est vena scie.

Alfasen  
Saphena  
Scia

Venę vnde efficiunt̄ rami donec perueniunt ad pedem. Cap. VI.

Venarū  
pulsatiliū  
diuisio.

**V**enę aut̄ pulsátiles ortū habēt ex sinistra cellula cordis & duę sunt venę quarū altera est parua vnā habēs cellulam, hęc aut̄ vena īgredit̄ pulmonē & vbi diuidit̄ & suscipit aerē a pulmōe dans ei sanguinem quo nutriatur. Altera quoq; magna duas habens cellulas & cū ascendit a corde generat ī ipso duos ramos, quorū alter īgredit̄ cellulā cordis dexterā, deinde diuidit̄ altera in duas partes quarū altera tendit ad sup̄iora corp̄is, altera vero ad inferiora quę maior est q̄ sup̄ior. Sup̄ior aut̄ diuidit̄ in duas p̄tes quarū vna est maior & p̄cedēs ab eo vadit per circuitū a sinistris pectoris ad partē dextrā donec app̄oximatur ad subastellā, & tūc diuidit̄ in tres p̄tes quarū duę efficiunt̄, duę venę maiores pulsátiles quarū altera distrahit̄ & p̄ducit vsq; ad partem dexteri t̄pis q̄ dicit̄ aluedag, altera vero ad sinistrā quę ambę dicunt̄ venę somnifere, q̄ dicit̄ subec, & etiā hęc diuidunt̄. Tertia quoq; īgredit̄ corpus cranei p̄ foramen q̄ dicit̄ alhagar & ibi diuidit̄ in partes minutas donec effiditur ex ea retinū velū q̄ extēsum est sub cerebro. Postea vero illud velū coadunāt ī duas venas pulsátiles & īgrediunt̄ corpus cerebri & ibi se gregant̄. Altera vero pars duarū partiū minor ascendit ad exteriora faciei & capitis & ibi diuidit̄ inter mēbra extrinseca ad modū diuisionis t̄pis dicti aluerag et apparet pulsatio huius p̄ticulę venę post aurē. Pars vero descēdens a p̄ticulis venę quę orit̄ a corde ad residuū corporis cōponitur cū iuncturis dorsi & descendit inferius & efficitur ex eo vnus ramus apud quālibet iuncturā a dextris & sinistris apprehendēs & adheret mēbris illis oppositis ram⁹ pueniēs ad pulmonē, deinde ramus veniēs inter mēbra deinde veniunt duo rami ad cellulā quę dicitur alhagab, deinde ramus venit ad stomachū, epar, splenē, fel, intestina, renes, locū matricis, testiculōs, vesicā, & virgā, & egreditur ex eo ramus pueniens ad lacertū egredientē his locis oppositum, donec peruenit ad finē iuncturarū, & ibi diuiditur in duas partes quarū quęlibet tendit versus pedes & in ipsis diuiduntur, verunt̄ p̄ fundi sunt, de q̄bus aliqd̄ apparet in radicibus coxarū quę dicitur al arbitin, & apud os q̄ dicitur alcab, quę intrat ab extrinseca p̄te pedis.

Aluedag  
Venę somniferę  
Alhagar.

Velū retinū.

Aluerag

Alhagab

Alarbitin  
Alcab

De dispositione mēbrorū eorūq; natura & operationibus. Cap. VII.

**C**erebrū frigidū & humidū est cū equalitate & factū est sic p̄ multitudinem suorum motuū vt non exsicceatur, & oriuntur ex eo plures nerui q̄ cito dissoluuntur p̄pter eorū humiditātē in imaginatiōē & cito recipit, opationes aut̄ ventriculorū cerebri sunt tres imaginatio, cogitatio, & memoratio, diuiditur & cerebrū in duas partes & in his ambobus ventriculis cerebri anterioribus decogitur vitalis spiritus ascēdēs ad eos a corde p̄ venas ex q̄bus efficitur velū retinū extēsum sub ipso cerebro & ibi dissoluitur & subtiliat̄ & egrediuntur eius sup̄fluitates p̄ nasum & palatum & efficitur spiritus animalis, & fit inde sensus visus, auditus, odoratus, gustus, & aliquid de sensu tactus, & cū hoc fit imaginatio deinde trāsfit spiritus animalis ad ventriculū mediū, & in eodē etiā retinō velo subtiliat̄ maxima subtilitatiōe donec fit purus & mundus & qd̄ fuerit ī medietate cerebri facit cogitationē visum cognitionē & intelligētiā, deinde trāsfit iterū hinc spiritus ad finē cerebri q̄ locus maior & nobilior est ceteris ventriculis cerebri, & subtiliatur multū ad hoc exigit magis de subtilitate & puritatis excellentia ad reminiscendū ea quę p̄terierunt & quorū tēpus est antiquatū & est quidē apud transitū q̄ est inter mediū ventriculū & vltimū frustrū de substantia ipsius cerebri, simile vermi & dicitur alenubra q̄ aperitur & clauditur, & cū aperitur transit spiritus animalis de ventriculo medio ad ventriculū vltimū nec hoc fit nisi in hora necessitatis tū vt reminiscatur q̄ oblitus est, & qñ cogitare intēdit q̄ p̄terit q̄ nisi aperiatur hic transitus nec transeat spiritus ad posteriora cerebri, nihil homo reminiscitur nec respondebit quidq; ad id de quo interrogatus fuerit, hoc aut̄ diuersificatur in hoībus scđm suę apertioniis & clausiōis, p̄mptitudinē atq; tarditatē. Nam is in quo apertio huius transitus p̄opta extiterit erit purus, p̄mptus ad respondendū. Cui vero illius apertio pigra fuerit, & eius memoria tarda et difficilis erit & tardus in respōsione. Quod vero equalis & tēperatus in apertione & clausiōe fuerit, erit homo sapiēs & intelligēs, p̄uisor & speculator & oībus operationibus intellectus cōpletus. Qd̄ si acciderit huic meatui infirmitas a flegmate aut aliq̄ huiusmodi p̄uiabitur vtiq; ab vniuersis p̄dictis operationib⁹ & dicitur tūc al astas seu al fachsassen, i. cōgelatus. Si vero nihil defecerit dicitur obliuio.

natura &  
cōplexio  
cerebri.

Ventriculi  
cerebri  
opationes  
Cerebri  
diuisio

Superfluitas  
cerebri  
ex  
purgatio  
Sensuum  
ortus  
Imaginatio  
cogitatio  
Intelligentia

Reminiscētia

alenubra



De dispositiōe oculi &amp; eius tunicis, Ca. VIII.

Oculi  
cōpositio

**C**omplexio oculi manifesta est in caliditate & humiditate, & est cōpositus ex vij. tunicis & tribus liquoribus in nullo aut horū liquorū & tunicarū cōsistit visus nisi in liquore grandineo & est ille q̄ est rotundus & albus existens in centro oculi, reliq̄ vero liquores & tunicę creati sunt ad vtilitatem huius grandinei liquoris q̄ dicit̄ alretoba algeledia. Cōpositio aut̄ oculi est hoc modo, qm̄ nervus cōcauus q̄ prior est nervis orientibus a cerebro exit a craneo ad fundū sup̄ficię oculi. Super quo sunt duę quę sunt pelliculę cerebri & cū egrediunt̄ de craneo & existūt in substantia oculi separatur pellicula & fit velū & cooptoriū sup̄ totā substantiā sup̄ioris oculi & appellat̄ hoc cooptorium dura tunica & ex ea dividit̄ subtilis pellicula & efficit̄ cooptorium velū sub tunica dura & appellat̄ tunica secundina & dilatat̄ ipsemet nervus & efficitur ex eo tunica, sub tunica & vocat̄ tunica retina. Postea vero efficit̄ in medio huius tunicę corpus tenerū & humidū in colore vitri & appellatur liquor vitreus. Deinde vero efficit̄ in medio huius corp̄s aliud corpus rotundū, & est illud de quo dixerunt q̄ similat̄ gradini. Veruntū est in ipso aliqd de sup̄ficie & circūdat liquor vitreus ipsum grandineū q̄si eius medietatē & ultra reliquā medietatē oriū corpus simile telę aranę fortis splendoris & appellatur subtilis tunica arenosa, deinde oritur super isto corpe aliud corpus descendēs in colore albus minis oui qd̄ appellat̄ liquor albuginosus, & deīde oriū sup̄ hoc corpe corpus tenue q̄ fert̄ intus in loco vbi intrat liquor albuginosus & pars de eo fertur extra cuius color diversificat̄ qm̄ aliqd de eo est vehemētis nigredinis. Aliquid vero debilis nigredinis, & aliqd cōlestis coloris q̄ dicit̄ azrac, in medio aut̄ ipsius verus liquorē grandineū est foramē q̄ dilatatur & cōstringit̄ vicissim in q̄ntitate rei grandineę ad lucē & cōstringit̄ ad lumen forte & dilatat̄ in obscuro & hoc foramen dicit̄ pupilla oculi q̄ arabice appellat̄ alhiadra, & appellat̄ hęc tunica subtile velamen vneū & oriū sup̄ hoc velamine aliud velamē q̄ cooptit corpus durum & albū simile subtili parascidi de cornu q̄ qdē velamen appellat̄ tunica cornea. Sed colorata est colure ipsius tunicę quę sub ipsa est quę dicitur vnea quēadmodū si qd̄ adhereat posterioribus vitri q̄ colorabit̄ colore illius loci vitri sibi adherētis q̄ color ascendēs supra illud occupabit̄ illud nō tñ totū sed vsq̄ ad locū nigredinis oculi & est corpus albū durū adherens et

Dura tunica  
Tunica secundina  
Tunica retina

Liquor vitreus

Tunica subtilis arenosa  
Liquor albuginosus

Azrac

pupilla oculi  
Alhiadra  
Velamē subtile vneū  
Tunica cornea

& arabice maltahan & illud est albedo oculi & puenit ad ipsum a tunica existente super craneum. Ortus aut̄ corneę est a dura pellicula. Sed ortus vneę a pellicula q̄ dicit̄ almesimia. Ort⁹ aranealis a tunica retina. Et iam quidē discordes sunt autores in huiusmodi tunicis qm̄ alij dicunt q̄ sunt septē alij. vi. alij. v. alij. iij. alij. iij. alij vero. ij. Veruntū discrepantia inter eos nō est in re sed verbo tantum.

Tunicarū ortus &amp; de earum discordia

De dispositiōe auris &amp; ei⁹ natura. Ca. IX.

**A**uris frigida & sicca est cuius obiectū est aer, eius vero dispositio est qm̄ ei⁹ meatus consistit in osse duro q̄ appellatur os lapideū & est multę obligatis cui pre sentatur sensus auditus p̄ nervū productum a quinto pare nervorum cerebri.

Obiectū auditus

Os lapideum

De dispositiōe nasi &amp; eius natura. Ca. X.

**N**asus frigidus & siccus cuius obiectū est fumus eius vero dispositio i ramo Sed eius transitus dividit̄ in duas partes, quarū vna tendit ad os, altera vero ascendit donec puenit ad os q̄ similat̄ cribro ante ad ditiones cerebri similes extremitatibus mammillarū & in isto meatu existit olfactus in primo aut̄ existit aspiratio scdm̄ opinionē Gal. alius quoq̄ dixit q̄ olfactio fit etiā cum anteriori parte nervorum cerebri.

Odorat⁹ obiectū

Gal.

De dispositiōe lingue eiusq̄ natura. Ca. XI.

**N**atura lingue calida & humida cuius obiectū est sapor, dispositio aut̄ eius est qm̄ est caro mollis alba in qua conueniunt venę tenues plene sanguine & ex hoc resultat rubedo eius, & sub ea sunt venę & arterię cui qdē deferuiunt sex lacerti scdm̄ q̄ verificatū est, & sub ea sunt duo orificia ex quibus pcedit saliva, species aut̄ saporis sunt octo, dulcedo, amaritudo, acetositas, falsedo, pinguedo, acuitas, stipticitas, pōticitas, & insipiditas.

Gustus obiectū

Saporis spēs octo

De dispositiōe meri &amp; eius natura. Ca. XII.

**M**eri est mēbrū ad frigiditatē & siccitatem declinās & ipsum est meatus p̄ quē vadunt cib⁹ & potus ad stomachum, & ipsum est de pte gutturis vsq̄ ad locū q̄ dicit̄ trachi & est positū inter cannā pulmōis & partē cervicis ligatū sup̄ velamē cū colligatis pelliculis & est cōpositū ex duabus tunicis, quarū vna occupat alterā, tunica vero intrinseca cōiuncta est ex p̄tibus pcedētib⁹ p̄ longum extrinseca vero ex pte vna pcedēte p̄ latū, deinde fit rotunda donec fit ad modū gutturis, & per has tunicas fit transglutio.

Locus meri

Meri cōpositio

De dispositiōe stomachi eiusq̄ natura. Ca. xij.

**S**tomachus frigidus est & siccus, nam in nervis abundat, eius vero dispositio est qm̄ cōpositus est ex duabus tunicis quę sunt

stomachi cōpositio



# Liber Theorice

velamina stomachi. Veruntū appropriat sto-  
machus in sua pellicula intrinseca, cū q̄ eū cir-  
cuit q̄ agit in ipsum, vt retineat cibū donec di-  
geratur, & ex sui ppriate similiter est q̄ intri-  
seca pellicula est ex neruis, extrinseca vero ex  
carne, & eius ppriū est qd̄ q̄ntūcūq; suū ca-  
put inferiūs q̄ est meri tendit inferiūs dilata-  
tur & fit ad modū vasis rotundi longi colli de-  
clinās ad partē sinistrā, sed fundū eius declinat  
ad dextrā, & in fundo eius est foramen strictū  
q̄ dicitur porta, q̄ est q̄a cū stomachus occu-  
pat cibū & cōstringit in se obturatur porta &  
claudit vt de eo non possit egredi nec cibus nec  
aqua donec coquat q̄ superius est postmodū  
vero aperit in hora cōplemēti digestiōis, & cō-  
tinuat stomacho intestinū q̄ dicit duodenum.  
Epar quoq; occupat stomachū a dextris vt ipm  
calefaciat, Splen vero a sinistris eū circūdat.

Stomaci  
ppriū

De dispositiōe Gutturis q̄ est canna pul-  
monis & sui natura Cap. XIII.

**G**uttur calidū & humidū est, & est po-  
sitū interius & apparet extra & a po-  
sterioribus suis stat meri, pars aut qua  
adheret sibi meri est mollis. Reliquę vero sue  
partes sunt dure. Est aut ipsum guttur cōposi-  
tum ex cartilaginibus ad modū annulorū circū-  
dantiū. Sed nō cōpleta imo ad q̄ntitatē duarū  
tertiarū partiū circuli, & vadit inter eius extre-  
mitates pellicula p̄ lineā rectā et pueniunt inter  
ipsam molles pellicule, & gibbositas gutturis  
est versus exteriora corpis quę tactu manus  
pcipit, pars aut recta de eo sita est a posteriori  
bus adherens ipsi meri, q̄ si imaginatus fueris  
arundinē scissam per longū, de qua ablata sit  
tertia pars, & due partes remanserint et suppo-  
sita fuerit loco refectus arundinis, deinde cōiū-  
cta fuerit hæc arundo alteri arūdini a parte pa-  
piri, tunc videbis & intelliges formā cāne pul-  
monis & meri. per hunc aut meatū transit respi-  
ratio a pulmone et appositū est in capite sui ve-  
lamen coopiens ipsum in hora transglutionis  
vt nihil ingrediat intra ipsum de his quę trans-  
glutiant. Nam si aliquid multū vel parū inde in-  
traverit, accidet ex eo in cāna pulmōis molestia  
offendens q̄ dicit cacalac vedgadga, & incitat  
tussis vehemens non desinens quousq; egredi-  
atur, & possibile est accidere passiōē quę di-  
citur alfarac, fuit aut positū velamen in hoc lo-  
co vt forme ibi vox. Quod est q̄a guttur con-  
sistit ex tribus cartilaginibus decēti cōiunctiōe  
p̄ generatiōe vocis & corpe qd̄ similat lingue  
canētis. quę optima est i pparatiōib⁹ vocum.

Gutturis  
cōpositio

Forma  
cāne pul-  
monis &  
meri

Cacalac  
vedgad-  
ga

Alfarac

De dispositione pulmonis & eius  
natura. Cap. XV.

**C**omplexio pulmonis est frigiditas &  
humiditas, eius vero dispositio est, qm̄  
cāna eius incipit a fine extremitatis oris  
donec puenit sub locū q̄ dicit alcarcona & tūc  
diuidunt in duas partes quarū quelibet in plu-  
res partes diuidunt & cōtexuntur ad inuicē &  
plenus fit eorū circuitus canne pulmonis in nu-  
mero quorū est ista canna recta, & vene quę  
subintran ipsam & caro de qua plenū est cor-  
pus pulmonis in dextra cōcauitate vētris & re-  
liqua eius medietas in cōcauitate vētris sinistra  
Concauitas vero superior tota est causa aspi-  
rationis. Quod est q̄a cū distrahit pectus cū la-  
certis q̄ sunt in ipso & distrahit pulmo & cum  
pulmo distrahit attrahit aerē ab extra et fit hec  
vna partiū spiratiōis, cū vero cōtrahit pectus  
contrahit & pulmo & tunc fit exitus spiratio-  
nis q̄ est scda pars spiratiōis. Iuuamentū quoq;  
huius aspirationis est vt afflet spiritus ipsi cor-  
di respirando ab eo aerē corruptū calidū & in-  
spirando sibi hunc aerē frigidū ppter equalita-  
tem cōplexionis cordis, ista quoq; distractio  
pectoris ac eius cōtractio ad inspirandū & re-  
spirandum aerem est ad modum folliis, quoni-  
am cum distrahitur impletur aere quādo vero  
contrahitur respirat illum.

Alcarco-  
na

aspiratio  
nis causa

Inspira-  
tio & re-  
spiratio  
fir admo-  
dū folliis

De dispositione pectoris & eius natura  
Cap. XVI.

**C**omplexio pectoris est caliditas & siccitas,  
eius vero dispositio est qm̄ tot⁹ vē-  
ter in duas magnas ptes diuidit. s. in su-  
periorē & inferiorē. In superiori sunt pulmo  
& cor, in secunda vero parte inferiori sunt sto-  
machus & oīa intestina, epar, splen, fel, renes, ve-  
sica, & matrix, diuidit aut has duas cōcauitates  
panniculus q̄ dicit alhagab q̄ cōiunctus est in  
fine structurę pectoris q̄ dicit alcacz et perdu-  
citur inferiūs p̄ oēs partes donec adheret iū-  
cturę. xvij. iuncturarū dorsī & fit diuidēs inf-  
supiora & inferiora. Concauitas aut supior di-  
uiditur in duas partes quas diuidit quoddā ve-  
lum per medium procedēs donec adheret iū-  
cturis spinalis quę tota ista cōcauitas superior  
dicitur pectus.

Torius  
vētris di-  
spositio

Alhagab  
.i. diafra-  
gma  
Alcaiz

De complexione cordis & eius natura.  
Ca. XVII.

**C**omplexio cordis est caliditas & siccitas,  
figura vero eius est ad modū pineę  
cuius caput grossum tendit inferiūs, ra-  
dix aut eius est quę est caput, eius subtile cedit

Cordis  
figura



Cordis  
situs

superius, est repositū inter bursam grossę pel-  
liculę ipsum circūdantē. Sed non tota est adhę-  
rens sibi imo apud radicē tantū. Est autē cordis  
situs in medio pectoris sed bursa sui capitis ten-  
dit ad partē sinistrā. Magna vero arteria ori-  
t̃ ex eo a parte sinistra qua ppter apparet & re-  
perit̃ pulsatio in parte sinistra, habet autē duas  
magnas cōcavitates, vnā a dextris, alterā a sini-  
stris. In radice eius est quoddā simile cartilagi-  
ni & est ad modū sedis cordi. Sunt autē meatus  
a cōcavitate dextra ad sinistrā, ī cōcavitate dex-  
tra sunt duo orificia, quorū vnū ingrediuntur  
venę ortę ab epate & administrāt sanguinē in  
cōcavitate dextra cōcavitatū cordis & propter  
hoc sunt pelliculę scissę ab extra intus vt ingre-  
di possit illud q̃ ingredit̃ cor, p̃ alterū vero ori-  
ficium ingrediuntur venę quę ferunt̃ ad pul-  
monē. & est vena non pulsabilis sed eius pel-  
liculę grossę sunt, & sunt positę vt cōseruetur  
motus cunctis diebus vitę hoīs, & si bene cōsi-  
derenē hę venę inueniūt̃ in eis fortior motus q̃  
in ceteris venis. Pulmo autē aspiratur supra cor  
defendens ipsum a tactu ossiū pectoris ante  
cor existentiū. Cor vero sitū fuit in medio pe-  
ctoris vt sit ei pectus in defensionē & prote-  
ctionem a nocumentis.

De dispositione intestinorū eorūq̃ nu-  
mero & cōplexiōe. Ca. XVIII.

Intestina  
sex

**C**omplexio intestinorū frigiditas & hu-  
miditas est, alię dicunt frigiditas & sicc-  
itas. Genera vero intestinorū sunt sex  
quorū tria sunt gracilia in supioribus ventris  
existentia. Reliqua vero tria sunt grossa in in-  
ferioribus ventris existentia. Principiū autē gra-  
cilium intestinorū fundo stomaci adherentiū  
est intestinū vocatū duodenū, post illud autē se-  
quitur ieiunū intestinū, & appellat̃ sic q̃a vt plu-  
rimū vacuū existit, hoc autē pluribus est de cau-  
sis, quarū vna est, q̃a epar attrahit ab eo plus q̃  
attrahat ab alio, & hoc ppter multitudinem venarū  
quę in ipso est magis q̃ in alijs, & q̃a magis vi-  
cinat̃ epati q̃ cetera mēbra. Post illud vero se-  
quunt̃ intestina gracilia q̃ qdem obliq̃ retorta  
sunt valde, amplitudo autē horū triū intestino-  
rum est ad modū intestini portanarij q̃ dicit̃  
albnab, & est illud intestinū q̃ impossibile est  
reperiri vacuū cibo sicut inueniūt̃ intestinū ieiunū,  
post hoc vero sequit̃ intestinū cecū ara-  
bice halsciuer q̃ est principiū intestinorū grosso-  
rum q̃ sunt rotundū intestinū & intestinū di-  
uersum q̃ dicit̃ cecū q̃a nō habet nisi vnū ori-  
ficiū p̃ q̃ feces cibi ingrediunt̃ & supfluitas,  
& p̃ illud exeunt, cuius locus est a parte dextra

Albnab

Halsciuer  
cecum

precedēs p latitudinē ventris a parte sinistra ad  
modū tabulę & dicit̃ alcolon q̃a vt in plurib⁹  
accidit ei passio quę dicitur alcolnag, post illud  
autē sequitur intestinū rectū cui inest cōcavitas  
ampla in qua cōgregat̃ supfluitas cibi quę ad  
modū cōgregat̃ vrina in vesica & in pte huius  
intestini est anū q̃ dicit̃ aldabri, sup quo est la-  
certus phibēs exitū supfluitatis doneca volun-  
tate cogat̃, hoc autē intestinū cōpositū est ex du-  
abus tunicis, intrinseca & extrinseca. Intrinsece  
vero adherent humores inuiscati & inuestiti  
circa ipsam ad modū vasis figuli vitriati. Sunt  
autē positę in eo hę due tunicę ppter sui vehē-  
mentia opatiōis quę p̃ ipsum in ipsum agitur,  
& vt non de facili recipiat nocumēta ab his q̃  
p̃ ipsum transeūt de supfluitate cibi & de ster-  
core. Nam possibile est corrodi intrinsecā tuni-  
cam ex aliq̃ oppressiōe passiōis fluxus sangui-  
nis ventris de qua possibile erit euadere rema-  
nente tunica extrinseca illesa. Sed cū passio age-  
re inceperit in extrinsecā morietur.

De dispositiōe epatis eiusq̃ cōplexione.

Cap. XIX.

**C**omplexio epatis caliditas & humiditas  
respectu cordis, figura vero eius est  
ad modū medietatis arcus lunę. Mate-  
ria vero eius p̃pria est ad modū sanguinis coa-  
gulati, in q̃ cōsistit generatio sanguinis, & ex  
eo fit ortus venarū non pulsabilū, & in eo in  
pte quę est versus stomacū, ipsum quoq̃ sitū  
est in parte dextra apud costas dorsi, & in eo  
sunt additiones quedā, quas possibile est esse  
quatūor & possibile est esse qnq̃, quę qdem  
circundāt dexterā pte stomaci vt calefaciāt &  
iuuent ipsum in opatione digestiōis, est autē cō-  
iunctū dyafragmati et ligatū ligamētis cōiunctis  
cum pellicula quę sup ipsum est, & oriē a me-  
dio epatis vena quę dicit̃ porta cuius figura est  
figura venę. Veruntm̃ non retinet sanguinem,  
& diuidit̃ in ptes, cuius ptes in ptes alias mul-  
tas valde diuidunt̃, quarū ptiū plures pueniūt  
ad fundū stomaci & ad intestinū duodenū &  
alię plures ptes ad ieiunū intestinū, deinde va-  
dunt ad cetera intestina donec pueniūt ad inte-  
stinū rectū, hec quidē sunt orificia p̃ quę cib⁹  
attrahit̃ ad epar nec cessant p̃ ipsa attrahere de  
loco arto ad amplum donec congregatur ad  
venā quę dicit̃ porta epatis. Deinde diuidit̃ illa  
vena intra epar in multas minutas ptes ad mo-  
dum capillorū, & diuidit̃ p̃ eas q̃a attrahit̃ est  
a nutrimento & coquit̃, & transmutat illud ca-  
ro epatis donec sanguis efficiat̃, a gibositate  
vero epatis oriē vena magna ex q̃ oēs vniuer-  
sę venę corpis oriūt̃ habēt sicut in anathomia  
venarū ostēdim⁹ Radix autē hui⁹ venę diuidit̃

Alcolon  
.i. colon  
Alcolna  
.i. colica  
Rectum  
Aldabri  
.i. anum

Recti ite-  
stini com-  
positio

Epatis  
forma  
Epatis  
materia

Penularū  
epatis nu-  
merus

Venę con-  
cauę diui-  
sio

Venę ma-  
gnę a gib-  
bositate  
ortę diui-  
sio



# Liber Theorice

intra epar in partes minutas ad modū capilli, et cōiungunt alijs partibus minutis diuisis apud meatū dictū porta, et ab eis transit sanguis ad partes venarū ex gibositate epatis orientiū, deinde vero coadunant a suo loco arto ad locū amplū donec puenit totus sanguis q̄ oritur ex gibositate epatis ad duas alias partes, quarum vna tenet superius donec puenit ad foramen & diuidit post gibositatē epatis quēadmodū in ceruice & capite diximus, scdā vero pars de scēdit inferius ad spinale & diuidit in ptes pueniētes ad mēbra q̄ ibi sunt vt ex illis nutrant.

## De dispositione fellis & eius natura. Cap. XX.

fellis sit?  
Fellis  
duo mea-  
tus

**C**omplexio fellis est caliditas & siccitas est autē situatū sup epate calefaciēs epar & stomachū & attrahens colerā rub. a medio substatiē epatis, habet autē duos meatus quorū vn⁹ q̄ maior est vadit ad intestinū duo denu ad locū vbi cōiungit hoc intestinū intestino ieiuno & ibi adheret. Alter vero meatus q̄ minor est ascēdit ad fundū stomachi supra foramen q̄ porta nariū dicit et adheret ibi in fundo stomachi vt ipsum mundificet & purget ab eo q̄ in ipso ex humoribus flegmaticis grossis & viscosis coadunatur, & qm̄ accidit in huius meatibus oppilatio generatur in corpe passio ycterica.

ycterici  
gnatio

## De dispositione splenis & eius cōplexione. Cap. XXI.

Splenis  
locus &  
eius duo  
meatus

**C**omplexio splenis est frigiditas & siccitas. Est autē positus in sinistra parte & est longē figure ligamētis cōiunctis ligatus cū panniculo q̄ est super ipso, & iungit cū stomacho a pte sinistra, & oriunt de eo duo meatus, quorū vnus adheret fundo epatis vt attrahat col. nig. Alter vero cōiungit orificio stomachi p̄iēdens in ipsum aliqd de col. nig. vt ipsum cōfortet & cōstringat vt possit stomachus occupare cibū donec bene in eo digeratur & vt incitetur appetitus cibi, qm̄ in hoc humore abundat stipticitas & acerositas.

## De dispositione renum & earum com- plexione. Cap. XXII.

Renū si-  
tus

**C**omplexio renū est frigiditas et siccitas. Sunt autē posite apud iuncturas spinalis dorsī ppe epar, locus autē renis dextri eminentior est loco sinistri, quorū cuilibet sunt duo colla, vnū coniunctū vene magnē q̄ oritur a gibositate epatis a latere, scdm̄ autē pro cedit versus donec puenit & adheret vesicē ad

hesione mirabili, & ipsa sunt meatus vrine & dicuntur alhalbin.

alhalbin  
vritidea.

## De dispositione vesicæ & eius cōplexione. Cap. XXIII.

**C**omplexio vesicæ est frigiditas & siccitas, est autē fons vrine neruosa distrahit & cōtrahit ad quālibet partē, cuius situs est inter anū et pectinē q̄ dicit alhaana. Est autē cōposita ex duabus pelliculis & super eius orificio ē muscul⁹ cōtrahēs & claudēs orificiū vt exitus vrine phibeat donec a voluntate cogatur exire, vrina vero vadit ad eam a renibus p duos meatus q̄ dicunt alhalabin, & cum pueniunt ad eam p̄dicti meatus decidit vna pellicularū & vadit cū istis meatibus donec puenit ad collū vesicæ, deinde vero decidit altera pellicula & vadit ad cōcavitatē vesicæ nec attrahuntur ad eam meatus per viam rectā sed obliquā inter tunicas vesicæ, est autē ipsa posita sapienter vt & vrina non retineatur.

Vesicæ  
locus  
Alhaana  
vel anū  
Vesicæ  
cōpositio

Alhalabi  
duo colla  
emunctio  
ria

## De dispositione testiculorū & virgæ & ipsorū cōplexione. Cap. XXIII.

**C**omplexio horū oīm est caliditas & siccitas, virga vero est corpus neruosum oriens ex osse pectinis q̄ dicit alhana multarū cōcavitatū, ad quā perueniunt duæ amplæ arteriæ magis q̄ debeant virtuti ossi, q̄ q̄dem corpus est ipsa virga, & descendūt a bursa meat⁹ similes canalib⁹ q̄ dicunt albarbarin, deinde dilatant et efficiunt ex ambob⁹ intrinseca cellula cellularū burse testiculorū, in qua sunt testiculi, et eueniunt ad testiculos a partibus venarū ramofarū ramusculi obliq̄ multē obliq̄tatis quē circūdat caro neruosa alba, quē quidē mutat q̄ in eo existit de sanguine quousq̄ dealbat, & prestat ei aliqd pinguedinis spermatis, deinde vero pcedit ad testiculos & ibi p̄ficitur coctio & transmutatio et cōpletur sua species & fit ei⁹ natura natura spermatis & habet ibidē duos meat⁹ pueniētes ad virgā. Desideriū autē coit⁹ fit cū replent hui⁹ cōcavitates virgæ grossis ventis & venę plenę fuerint, prius non cessat in districtiōe p̄sistere ad euacuandum q̄ in p̄dictis canalib⁹ continet, & multiplicabunt emittere q̄ in eis est p̄e multitudinis illius materię & eius punctionis. Est autē vna causarū quę cogunt ipsam ad hoc, fricatio pellis quę dicit alcamin & eius discussio in corpe ipsam fricante, hoc em̄ cogit ad extensionē canales seminis & emittendū q̄ in illis est copiose, habet autē ipsa virga duos meatus vnū pro semine alterum pro vrina.

Virgæ de  
scripio.  
Alhana

Albarbarin  
alsal  
barcha  
chi

Spermatis  
signatio

Desiderij  
coitus  
causa

Alcamin  
.i. p̄puiū

Virgæ  
duo mea-  
tus



De dispositione matricis & eius  
complexione. Ca. XXV.

Matricis  
positio

**C**omplexio matricis est frigiditas & sic-  
citas. Est enim neruosum membrum cuius sit  
est inter vesicam et rectum intestinum, sed est  
super vesicam. Est autem matrix virginum & mulie-  
rum quae non conceperunt puam, magnificatur autem mulie-  
ribus pregnantibus & parientibus, & est colligata  
ligamentis lenibus, & ipsa in se est neruosa potens  
distrahi & dilatari in horis necessitatis ad hoc et  
contrahi & restringi ad se quoniam non exigit districtio  
& sunt posita eius ligamenta ampla & lenia, &  
continuantur ei duo canales siue duo ventriculi in  
vni orificiis conuenientes, & habet duas additi-  
ones quae dicuntur cornua matricis, in quorum additi-  
onem posterioribus existant testiculi mulieris quae mi-  
nores sunt testiculis virore et ampliores et sim-  
pliciores, & ab eis fluit spuma mulieris ad coeca-  
uitatem & collum matricis. Collum vero matricis du-  
rat usque ad locum ubi existit desiderium venereum quod  
arabice dicitur alperag quod est mulieri ad modum vir-  
gis viri. Orificium vero matricis in virginibus est co-  
adunatum & artum contextum multis ramusculis ve-  
nularum quae quidem detrahuntur in hora eruptionis virgi-  
nitatis & ampliat, & cum coepit in utero coartatur  
matrix & restringitur ut non valeat ingredi in ipsa  
etiam tenuis festuca quae dicitur almarbaz, et cum adue-  
nit hora partus aut si acciderit embrio non nocumē-  
tum aut passio corrupta et dilatatur donec egrediat  
per eam corpus embrio. Gignatur autem embrio secundum  
Ga. ex semine & augetur & nutritur ex sanguine men-  
struo & perficitur forma maris antequam forma  
foeminae & coniunguntur embrio de neruis eueni-  
entibus ad matricem ex quo nutritur donec perficiatur,  
& cum perfectus fuerit non sufficit sibi de nutri-  
mento quod eia praedictis neruis administratur &  
tunc mouetur violento & duro motu ita quod diru-  
pantur ligamina & fit partus embrio.

De dispositione tunice ventris quae dicitur miracal-  
beran & sui complexione. Cap. XXVI.

**D**icimus quod super pelle quae expansa est super  
ventre sunt octo muscoli extendentes se  
superius & inferius & per circuitum, & sub  
istis musculis est tunica ventris dicta alcefac, &  
sub ista tunica est septum quod extensum est super ven-  
tre quod dicitur alcerab et alahafa et petoc, quae sunt pleu-  
tudines vesicae accidunt ex ista tunica dicta alcefac.

De dispositione mamillarum & earum  
complexione. Cap. XXVII.

**C**omplexio mamillarum est frigiditas & sic-  
citas. Sunt autem compositae ex venis pulla-  
tilibus & arteriis quae implentur genere car-  
nis quae dicitur gidri alba cuius natura est sicut natu-  
ra lactis, fuit autem sic quod per mutationem sanguinis ad  
generationem lactis, quemadmodum factum est epar ad

transmutandum cibum in sanguinem, & stomachus ad  
pmutandum cibum in liquorem quod dicitur casia, aut ad  
liquorem quod vocatur chylus. Primum instrumentum in  
transmutatione & maceratione cibi & eius dispo-  
sitione in ipso corpore est ipsum os, quoniam per masticati-  
onem pmutat cibum aliquo modo ita quod conueniens est &  
dispositum sit ut recipiat coctionem in stomacho,  
& transglutito cibo deponit merum ipsum cibum infe-  
rius & extendit se guttur superius & transit inde ci-  
bus per ipsum merum ad stomachum & clauditur porta quae  
est orificium stomachi post attractionem cibi cum  
virtute appetitiua quae est in ipso, deinde retinent  
ipsum cum virtute retentiva & permanebit cibum in eo  
quousque coquatur cum virtute digestiua, et cum perfecta  
fuerit eius digestio assumit sibi stomachus per suum  
nutrimento quod optimum est & relinquit residuum &  
aperit fundum stomachi & eius orificium superius con-  
trahit & obturat & impellit superfluitates cum  
virtute expulsiua ad intestinum dictum duodenum,  
deinde ad reliqua intestina & retinebunt inde illud  
intestina donec suscipiant inde suum nutrimentum ad  
modum actionis stomachi ex magis dilecto, & im-  
pellunt residuum ad inferiora quae est superfluitas, &  
hoc fit postquam assumpserint nutrimentum suum  
stomachus, epar, & venter propinquum epati quae dicuntur  
almarbaz & dicuntur etiam meseraice, & sunt vene  
ne existentes in stomachum & epar, etiam postquam as-  
sumpserint nutrimentum suum intestinum duodenum  
ieiunum & reliqua intestina, quae attrahit epar de chi-  
lo magis est valde quam id quod attrahit stomachus,  
postquam vero extiterit cibum electus in epate & ipsum  
retinuerit donec efficiatur sanguis electus a cete-  
ris humoribus impellet ipsum cum virtute expulsiua  
ad venas circueuntes extremitates corporis. Fel  
autem coniunctum epati factum est ut attrahat & se-  
questret suum nutrimentum a superfluitatibus quod est  
co. ru. & impellit ipsam ad cisternam cum virtute ex-  
pulsiua & nutritur ex ea cum modico residuo quod re-  
manet in ipsa de pinguedine sanguinis. Splen autem  
factus est ut attrahat & auferat superfluitatem fe-  
culentam quae est co. ni. & nutritur de pinguedine san-  
guinis quae residet in ipso, Renes quoque facti sunt  
ut attrahant aquositate remanentem cum virtute at-  
tractiua a venis adherentibus epati donec fiat san-  
guis mundus & purgatus a superfluitatibus & sit  
decens quod nutrantur de eo reliqua membra & augeatur  
per ipsum augmento simili & conuenienti eis. Iu-  
uamentum pueniens ex ipsa sequestratione & pur-  
gatione sanguinis a superfluitatibus maximum est ut  
euitentur pericula accidentia in his instrumentis, quoniam  
si non attraheret fel co. ru. & remaneret cum san-  
guine fluente per membra insurgerent plures egritu-  
dines sicuti yctericia & vlcera & egritudines quae  
dicuntur alharira & forica & egritudo quae dicitur  
alcoholibama & febres quae generantur ex col.

Casia  
Chil?  
Virtutis  
naturalis  
exemplum  
Oris di-  
gestio

Stomaci  
virtutes

Matricis  
cornua

Alperag  
arabice  
dicitur  
matricis

Almar-  
baz

Embrio.  
gignatur  
se  
cundum Ga.

Almar-  
baz. i.  
meseraice

Fellis  
operatio

Splenis  
operatio

Renū  
operatio

Vitilias  
sequestra-  
tionis san-  
guinis a  
superflui-  
tibus

Alharira  
Alcoholi-  
bitama



# Liber Theorice

Hydropi  
fis causa  
Alastesta

& similia. Splen vero si non attraheret co. ni. in  
surgeret passioes. s. yctericia nigra & morfeae  
nigre & lenticule & pannus faciei & lepre &  
cancer, mania & pmixtio sensus & similia. Re  
nes etiā nisi attraherēt aq̄sitates a sanguine in  
surgeret i corpe passio ydropica q̄ dicit alaste  
sta asclites & yposarta, & nisi essent huiusmo  
di istrumēta & ipsoꝝ opatioes pmanerēt hu  
iusmodi passioes in corpe cōtinue, sed postq̄  
mūdificat sanguis ab huiusmōi hūorib⁹, & re  
manet mūd⁹ diffundit ad totū corp⁹ p venas  
scđm modū quē dixit sed dixerūt qdā q̄ fleg  
ma pcedit cū sanguine & cōcurrit cū eo vbi  
cūq̄ tendit, & nutrit de eo corpus in defectu  
sanguinis & transmutat donec efficiat sanguis  
cōsimilis & cōueniēs p nutrimentū, & est post  
tus sanguis in ipso corpe in mensura debita &  
cōueniēti q̄ntitate, & trāsmutat ad singula mē  
bra iuxta eorū naturā ita q̄ in ossibus sit os in  
carne caro, in neruo neruus, in pinguedine pin  
guedo, in vngula vngula, in capillis capillus, &  
expellūt postea mēbra supfluitates ipsius post  
acceptionē nutrimentū eorū q̄ supfluitates sunt  
sudor stercus, sputū, lacrimę oculorū & sordi  
des aurū & similia. Aquositas x̄o cū puenit  
ad renes attrahūt ab eis q̄ purū est de pingue  
dine sanguinis q̄ in eis est trāsmittētes residuū  
ad fel, & cū fuerit in felle occupat illud fel &  
retinet & attrahit de eo q̄ refedit de pinguedi  
ne sanguinis expellēs supfluū extra corpus per  
vrinā. Hec qdē supfluitates p̄dictę nō frustra  
fuerunt ab excelsō creatore create sua sublimi  
sapiētia, nihil em̄ huiusmodi creatū est absq̄ ra  
tione & causa in horū opatiōe. Quod est q̄a p̄  
dictę supfluitates ex attractiōe fellis habēt di  
os meatus quorū vnus est ad impellendū p eū  
de colera ad intestina vt intestina attrahāt de ip̄a  
ad expellendū supfluitates & feces extra cor  
pus, & nisi hec retinerent feces & remanerent  
inuitate intestinis, & impellit de parte residua  
fellis ad stōmacū aliqd vt iuuēt stōmacū ad di  
gerendū cibū, & splen transmittit de co. ni. ali  
quid ad orificiū stōmaci & mouet sua acetosi  
tate & stipticitate, deinde exit cū exitu supfluita  
tum. Supfluitates aut̄ grossę habent etiā iuuā  
mentū ad officiū nutritionis, q̄a residuū ipsarū  
transmittit ad intestinū rectū, & ppter hoc fa  
ctum est hoc intestinū cōcauū amplū vt susti  
neat oēs feces, nā nisi hoc esset cogereēt homo  
frequenter surgere ad expellendū supfluitates  
siue magnas siue paruas in qualibet hora. Re  
nes quoq̄ attrahūt aquositatē sanguinis vt di  
ctum est, & nutriunt ex vinctuositate sangui  
nis, ex eo. s. q̄ magis eis cōuenit, deinde x̄o su  
persuū expellūt ad duos meatus q̄ in eis sunt

Mēbroꝝ  
supfluita  
tū expul  
sio

sapientissime facti. Quod est q̄a nos videmus  
vesicā q̄n apitur & non exit ex ea vntus, & p  
illos transit aquositas sanguinis quę est in vtri  
na, & hoc est quia hi meatus decidunt & ape  
riunt vnā cellulā vesicę, & vadunt inter allu  
las donec pueniunt ad collū, deinde decidit ala  
tera cellula, & ex hoc sequit q̄ q̄qd ingredi  
tur concavitatē cellulę adheret intrinsicē cellu  
lę, & cum plena est cōiungunt cellulę magis &  
in orificio meatuum, ita vt non fiat possibile  
aliqd retrocedere vrinę puenientis ad vesicam,  
nec desinit semp attrahere vrinā ad vesicā do  
nec implet, sed & cum plena fuerit requiritur  
musculus q̄ retineat orificiū vesicę, deinde cō  
trahit vesica ad expellēdū vrinā extra corpus.

De differentia quę est inter cibum &  
medicinam. Cap. XXVIII.

**S**Cias q̄ opatio cibi i corpe cōtrariat opa  
tiōi speciei medicinę ingrediētis corpus, qm̄  
cibus trāsmutat in suū nutrimentū & assi  
milat ei et corp⁹ ex eo sustētā et auget p ipm̄  
Cibus etiā pcedit ab interioribus corpis ad sua  
exteriora & extrēa. Spēs x̄o medicinalis attra  
hit hūores ab oib⁹ extrēitatib⁹ eius ad intrinse  
ca. Spēs x̄o laxatiua expellit humores a corpe  
virtute et ppriate ppria. Laxatiuorū em̄ q̄dli  
bet ppriatē habet attrahere hūorē sibi similē  
sicut scāonea cuius ppriū est attrahere co. ru.  
vel sicut carbac cuius ppriū est attrahere co. ni.  
& quēadmodū colloq. cuius ppriū ē attrahe  
re flegma, & almezerion cuius ppriū est attra  
here aquā citrinā a corpibus ydropicorū. Sed  
cū ista cōponunt adinuicē resultat ex eis medi  
cina cōis ad expellēdū hūores cōpositos. Et iā  
qd dixerūt qdā medicorū q̄ medicina laxatiua  
cū puenit ad stōm. attrahit hūores ab extrēita  
tibus corpis dōec reducunt ad stōm. deinde de  
ponit cū ipsis p secessum. Alij quoq̄ dixerunt  
q̄ medicina miscet cū nutrimento & pcedit cū  
eo p venas & mēbra, & tunc adheret medicina  
illi hūori quē sua pprietas est attrahere, & re  
dit cū eo retrorsum ad stōacū, deinde emergit  
cū secessū. Rasis x̄o dicit q̄ cū puenit medicī  
na ad stōm attrahit q̄ p̄pinquū ē sibi de hūore  
& cū puenit ad intestina attrahit sibi q̄ p̄pinquū  
est ipsis intestis, nec vltra redit ad stōm q̄ ē q̄a  
nō inest stō de virtute expulsua nisi modicū i  
intestinis aut̄ fortior hec virtus existit q̄ i stō.  
Signū aut̄ hui⁹ est, q̄a intestina expellūt supflui  
tates cū duab⁹ cellulis, stō. aut̄ cū vnā tm̄ expel  
lit q̄ est exterior, & ab ea est virtus laxatiōis, &  
magis pximū q̄ hic cū corp⁹ sapientē et pfecte  
dispositū fuerit, & cū puenit aliqd laxatiuorū  
ad stōm siue iuuēt ab ipso stōaco siue non, at  
trahet hūorē quē ppriū ei⁹ ē attrahere siue p

Simile  
trahit  
simile  
Carbac.  
Ellebor

medicī  
nā laxa  
tiuarū  
opatiō

Rasis



pinquū siue remotū p modū q̄ trāsīt nutrīmē  
tū p corpus, & si fuerit ppinquus cito pueni  
et ad ītelstina quē cū secessu expellēt, Si ŷo hu  
mor remotus fuerit, ibit p venas a lōge donec  
pueniēs ad ītelstina expellūt īp̄m. Cū aut̄ hu  
mor a longe trahit molestius est corpi & acci  
dit ex eo dolor & angustia magis scđm longin  
q̄tatē mēbroꝝ ab ītelstinis & īp̄soꝝ ppinq̄  
tatē erit ad litio & diminutio in huiusmodi p  
dictis acciđētibus. Si ŷo hūor in manibus ex  
titerit, pcedet p̄rio p venas q̄ sunt sup spinale  
dorsi, deinde vero p venas q̄ oriunt̄ ex gibosita  
tate epatis, postea p venas q̄ sunt sub epate ad  
loca q̄ dicunt̄ almarbacz, deinde vero ad orifi  
cia venarū adherentiū ītelstinis, deinde foras  
expellit̄. Si ŷo humor fuerit in pedib⁹, pcedit  
p̄rio p venas pedū, postea p venas quē sunt  
sub dorso, post p venas gibositatis epatis quā  
dicunt̄ alzirin, postea p venas existētes in cor  
pe epatis, postea p venas existētes sub epate po  
stea ŷo p orificia venarū ītelstinis adherentiū,  
deinde vero p secessum deponit̄. Si vero hūor  
fuerit in gutture & carina pulmonis, attrahet  
īp̄sūm mēdicina a stomaco p meri mediante ad  
herentia q̄ est inter tunicā īntrīsecā īp̄sius me  
ri & guttur & id q̄ subest, donec descēdet hu  
mor ad stomacū, q̄ qdē īmpellit īp̄m īnferius  
Sed ille hūor necerit calidus nec multus. Simi  
liter est de hūore descēdēte a pectore pulmone  
& corde ad stomacū, q̄a īmpossibile est multi  
plicari hūores in īnstrumētis spirītus, cor em̄  
nō pducit hūores acutos nec altos. Nam si ibi  
gnārent̄, mox interficerēt siue acuti siue nō a  
cuti essent. Si ŷo hūor extiterit in capite, attra  
het īp̄m stomacus p meri & fluet p īp̄m pau  
latim & p gingiuas & guttur. Sed hoc non fit  
in hora vigilatiōis, q̄a in capite meri est muscu  
lus vigorosus in deglutitiōe, & cū descēdit hu  
mor in hora vigilie p palatū & gutt̄ ad meri,  
sentit īp̄m hō & expellit īp̄m p īputū anteq̄ p  
ueniat ad meri. In hora vero dormitiōis pos  
sibile est hūorē trāsire ad stomacū p meri pre  
terq̄ īp̄m sentiat. Est aut̄ illud ex supfluitatib⁹  
cerebri subtile & cōtinuū non inducēs stomas  
cho dolorē & molestiā aut īncopim nisi fue  
rit in illis causa q̄ induceret hęc talia vel p se ip  
sas vel paliud pp̄ q̄ fit stōaco necesse vt mū  
dificet illud ab eo. Si vero hūor fuerit in venis  
cerebri, attrahit ad venas corpore q̄ dicunt̄ al  
nadgin, postea ad venas iuncturarū dorsi sub  
panniculo, deinde ad venas gibositatis epatis,  
quousq̄ descendet ad ītelstina & ab eis expel  
litur foras. Mēdicina vero cū qua mēdicat pul  
mo īntus p̄rio vadit p meri ad stomacū & ad  
poriā ītelstini recti, postea ad venas epatis &

ītelstinorū & ad venas inferiores epatis, deinde  
transit per venā amplā concavā, deinde ad cor  
tunc vero puenit ad pulmonem.

De gradib⁹ educitiōis hūorū cū mēdicina laxa  
tiua supfluitatum. Cap. XXIX.

**C**um sumpserit q̄s mēdicinā pp̄riā ad  
euacuandū co. ru. mēdicina illa primo  
euacuabit co. ru. & si resederit de virtu  
te mēdicine in corpe post exitū col. rub. educet  
flegma post illud co. ni. Si vero pp̄rietas mē  
dicinē fuerit euacuādi flegma educet p̄rio fleg  
ma cū facilitate, deinde vero si de sua virtute in  
corpe resederit post egressum flegmatis educet  
co. ru. q̄ si adhuc de sua virtute resederit euacu  
abit co. ni. Si ŷo pp̄rietas mēdicine fuerit eua  
cuandi co. ni. educet īp̄sam p̄rio, & post īp̄sam  
co. ru. deinde vero flegma scđm virtutē mēdi  
cinē remanētis in corpe. Qd̄ si mēdicina fuerit  
cōposita ex diuersis specieb⁹ ad euacuādū oēs  
hūores, p̄rio educet co. ru. cū īp̄sa subtilior sit  
ceteris hūoribus & velocioris motus, post īp̄  
sām ŷo flegma pp̄ter sui mollicitē, vltio vero  
co. ni. pp̄ sui grauitatē. Si vero remanserit in  
mēdicina de virtute post hoc, & fuerit in īp̄so  
virtus vincens naturā, apiet orificia venarū &  
educet sanguinē. Qua pp̄ter expedit reprimere  
virtutē mēdicinē & cōstringere laxationē alio  
q̄n hō p̄dit̄. Species laxatiuē laxāt, qp̄pe alte  
ro īstōꝝ modorū triū. s. aut p īmpressiōē si  
cut mirabol. & īnterius granati, vel p lubricati  
ōē sicut p̄siliū, vel p acuitatē & violentiā sicut  
scāmonea & esula & hīs similia. Forē qdē q̄  
euacuāt co. ru. potissima est scāmō. q̄ pparata  
est sicut decet, & mirabol. citrini, aloes violē,  
pruna & lebleb & lūcus granatorū acetosorū  
exp̄ssorū cū suo cortice & fructu, q̄ ŷo lax  
ant co. ni. sunt carbac nigra, lapis armenus, epi  
thim. agaricū, mirabol. ni. & balbazig. Quā  
ŷo laxāt flegma corē forti⁹ est colloq. centau  
rea minor turbit semē angeda & medulla car  
tami. Forē aut̄ q̄ laxāt aquā citri. forti⁹ est al  
mezerion, euf. esula, yrsa et cacia, q̄ vero edu  
cūt sanguinē sunt species mortifere q̄s non de  
cet nobis mēorare, & species etiā acutē q̄n ex  
cedūt educunt sanguinē. Mēdicinē vomitiuē  
sunt goz alkimegerion mēbe ezg alcarbaci.  
alcūdex grana febris & semē altacas. Quē aut̄  
faciūt vomere cū facilitate sunt aq̄ ca. aq̄ alu  
minis sal indi cepa handenas baurac & aq̄ deco  
ctiōnis frumētū & similia.

De cōpositiōe mēdicinarū laxatiuarū. Ca. xxx.

**Q**uando volueris cōponere aliqd laxa  
tiuum, accipe de quolibet quantitatē  
vnus potioni & cōmisce illa & con  
stitue vnam potionē ex cōposita

Mēdicinē  
laxatiuē  
trib⁹ mo  
dis soluūt  
Mēdicinē  
co. ru. eo  
uacuātes  
Mēdicinē  
cole. ni. e  
ducentes  
Carbac.  
elle. ni.  
balbazig  
Educētes  
phlegma  
Angeda  
Aqua ci  
tri. soluūt  
res  
Yrsa  
cacia  
Sanguinē  
educūt. sūt  
mortifere  
Mēdicinē  
vomitus  
goz  
alkimege  
rion  
mēbe  
ezg  
alcarbaci  
alcūdex  
grana  
febris  
semen  
alcatafi.  
Hadenas



# Liber Theorice

Alcebay

Causa ne  
cessitatis  
cōponis  
medicina  
rū septē

Marham

iuxta pportione numeri simpliciu. Verbi gratia. Si volueris euacuare col. ru. & nig. & flegma accipiemus de scamō. 3. tertiā & de colloquint. duas tertiās. 3. & de epithimo. 3. iij. & ipsi cōmixtis, accipiat de toto tertiā pars secū dum pportione specierū que sunt tres & non cōputet in hoc ponderē id q̄ cū eis admiscetur causa preparationis specierū sicut maltix quæ intrat in pillulas G. & sicut bdelliū q̄ intrat in pillulas alcebay & similia, & sicut aromata q̄ intrant in cōpositionē yerarū & pillularū coctiarum. Item aliud exemplū ad hoc. Si intendimus cōponere medicinā ex quinque speciebus aut sex aut x. necesse est nobis primo scire q̄n titatē potionis de qualibet & hoc quidē inuenitur suo loco de preparatione specierū & earum ponere. & deinde accipiemus de illa specie quantitātē vnius potionis cōplete quēadmodū dictū est. Quod est q̄a si voluerimus cōponere medicinā de scamō. colloqn. bdellio epithimo, elleb. nigro turbit agarico violis & aloe. Accipiamus de scamō. 3. 5. de epithimo. 3. vi. carbac. 3. iij. agarici. 3. ij. maltic. 3. o & bdelliū quantitātē mediocrē & cōstituemus portionem de toto isto cōposito octauā partē ponderis quantitātē totius, q̄a laxatiua quē in ipso cōtinent sunt octo numero, & non cōputabimus in hac summa malticē & bdelliū, erit aut octaua pars huius. 3. iij. minus media pars octauę partis. Si vero intendis educere certū humorem triplicabis pondus specierū quarū pprietas est ipsum educere, & si volueris pones de illa specie medietatē sumptiōis & hoc scdm q̄ inducet necessitas. Necessitas aut cōpositionis medicinę fuit ppter hoc quia si possibile esset medicari qcqd accidit ex languoribus in humano corpe cū medicinis simplicibus, non cogeremur ad cōponendū illas, sed illud impossibile est propter septē causas quas mox exprimemus. Quarū vna est si voluerimus calefacere aliquod corpus in aliquo determinato gradu & non inueniat medicina simplex faciēs illud determinate, quod est q̄a medicina sanatiua egritudinis esse debet eius potentie cū egritudine ppter q̄ fuit nobis necesse miscere duas species diuersas quarū vna excedat tēperamentum in multa q̄ntitate, altera vero debilior sit ea in virtute ita q̄ cōponitur ex eis medicina temperata caliditate. Scdā causa est qm possibile fit q̄ vna species iuuatiua non potest suū iuuamentū cōplete pficere nisi misceat cum ea specie & tunc fit facilis eius operatio ad sanationem, exemplū ad hoc. Modus faciendi marham qd̄ fit ex rebus mineralibus sicut martac & cerusa & limatura ferri & similibus, cuius

cōplementū haberi non potest, nisi misceatur cū eis oleū vel acetū aut vinū aut pinguedo & similia, aut aliqd̄ genus gūmi vt dissoluat per alia ab eis. Tertiā causa est qm possibile est q̄ sit aliqua species conferens iuuamentū & in aliqua egritudine, & cū hoc cōfortabit aliqd̄ membrū cū lesione tñ alicuius alterius mēbri. Fuit ergo nobis necesse miscere illā cū alia specie p̄ q̄ tollat nocumentū illius alterius mēbri. Verbi gratia, quēadmodū admiscemus castoreum opio vt frangat potentia opij. Quarta causa est grossicdes substantię ipsius speciei, q̄ si volumus transmittere ad loca remota non pueniet adea pp̄ ei⁹ grossiciē, nisi misceat cū aliqd̄ q̄ sua subtiliatione pducatur illā ad loca illa quēadmodū admiscem⁹ semē apij gūmis i passione burse, & sicut miscemus bonas species & subtiles cū terra sigillata in egritudine spūi sanguis a pectore & pulmōe. Quinta causa est qm sunt aliquę res cōferētes q̄busdā egritudinib⁹ aut sunt aliquę ipsorū cōferētes certis corpib⁹ & cōplexiōib⁹ quāobrē puidet medicus habere penes se cōpositionē medicinę aptā pluribus egritudinib⁹ sicut est tyriaca, qm in q̄ntū est in ipsa de carne tirore confert venenis & rebus mortiferis, in eo aut q̄ est ibi de opio confert fluxui, sed in eo q̄ est ibi de terra sigillata confert spūo sanguinis, in eo 3. o q̄ est ibi de seminibus cōfert retentiōi vrine. Sexta causa ē qm cogimur qnq̄ educere diuersos hūores de corpe vnde fit nobis necesse cōponere medicinā diuersas species cōtinentē quarū q̄libet p̄ priū educet humore, quēadmodū est cōpositio pillularū G. ex aloe scamō. colloqn. & absinth. Nam in eo quod est ibi de scamō. educet coler. rub. In eo vero quod est ibi de colloqn. educet flegma. Septia causa est qm possibile ē In multis & diuersis egritudinibus valere vnā solam speciem sicut sua natura extendit, ita q̄ in sui opatione non requirit aliā. Veruntū ipsa est foetidi odoris sicut est haltith. Fuit ergo nobis necesse miscere cum ea aliqua aromata sicut darfen, asarū & similia. Et sicut i carbac admiscemus daucaim & semen apij ciminum anisum & similia.

Haltith  
Darfen  
Carbac  
Elle.

De operatione cōpositionis specierum  
sequitur. Cap. XXXI

**Q**Vando fuerit aliqua species quæ ingreditur cōpositionē alicuius medicinę cōpositę fortis virtutis, oportet cōponere de ea in ipsa cōpositione in modica quantitate, sicut est opij in virtute infrigidationis. Et sicut euforbiū in virtute calefactionis si vero fuerit debilis virtutis ponemus de ea multum, sicut frondes ros. ex debis



litate virtutis in frigidationis quam habent & anisum ex sua debilitate virtutis caliditatis. Si vero fuerit species multi iuuamenti debilis virtutis ponemus de ea in multa quantitate vt sit eius quantitas cum additione sui sufficiens ad resistendū ei cui deberet resistere qñ esset fortis in virtute. Si vero fuerit aliqua species debilis in sua virtute & modici iuuamenti, oportet ponere de ipsa quantitatē mediocrē sine additiōe & diminutione, quia non est multū ponendū de ea, eo q̃ pauci iuuamenti est nec oīno remouenda q̃a debilis virtutis est. Sed si fuerit species fortis virtutis & pauci iuuamēti oportet q̃ ponatur de ea in modica quantitate valde, ita vt non possit inueniri minor illa.

### TRACTATVS QVINTVS DE DIS- positione corporis, qui con- tinet. Cap. vnicū.

Corpis  
dispones  
tres

Sanitatis  
terminus

Egritudi-  
nis termi-  
nus  
Sanitas  
triplex

Egritudo  
triplex

Sanitas  
in tribus  
existit

**D**ispositiones corporis sunt tres, scilicet sanitas, egritudo, & id q̃ neq̃ sanitas neq̃ egritudo est. Et dico q̃ oportet medicum scire qd est sanitas quē est eius finis & intentio, etiā qd est egritudo, & qd est id q̃ neq̃ sanitas neq̃ egritudo est. Qui em̃ hęc tria ignorat medicīnē artē non exerceat. ¶ Terminus sanitatis est q̃ sit corpus in modo quo sue naturales operationes scdm modū naturālē consistant. ¶ Terminus vero egritudinis est qd sit corpus in modo transgrediente modū naturalem in quo, scilicet sue operationes sine medio sentiūt nocumentū. Sanitas autē dicit̃ trib⁹ modis vno modo sanitas pfecta & est q̃ sit corpus bonae generationis cū ex vtero orit̃, & sua membra optime cōpositiōis & eius cōplexio equalis & hoc est principiū tēperatae sanitatis quē pfectior & melior in suo gradu existit. Scđo mō dicit̃ q̃ sit corpus sanum aeri, & conueniēs tēpori cibo & regioni. Tercio modo q̃ sit corp⁹ equale & bonē cōpositionis in annis. Veruntamen non prolongant ab equali cōplexione qñ quolibet istorū triū modorū dicitur sanitas naturalis. Similiter & egritudo tribus modis dicitur, vno modo q̃ sit corpus corrupte generationis in vtero et sua mēbra inaequalia atq̃ cōplexio, & q̃ ipse in sua cōplexione vniuersa liter inaequalis p̃sistit. Secundo modo q̃ accidit ex corruptione aeris & ex tpe cibo & regione & similibus. Tercio modo q̃ sit ex diminutiōe equalitatis cōplexionis corporis & sui cōpositiōis sicut esse aliq̃ mēbra eius equalis cōplexionis & cōpositionis. Aliqua vero inaequalia q̃ libet horū trium modorū dicit̃ egritudo naturalis. Sanitas autē cōsistit in tribus, quorū vnū

est equalitas cōplexionis mēbroꝝ consimiliū partium. Scđm equalitas cōiunctiōis mēbroꝝ instrumentaliū. Tertiū est equalitas toti⁹ corporis. Et quia modi sanitatis sunt tres, sequit̃ modos egritudinis esse tres. Vnus est egritudo accidens mēbris cōsimiliū partiū. Scđus est egritudo quē accidit in mēbris instrumentaliibus. Tertiū est egritudo cōmunicans mēbra consimiliū partiū & mēbra instrumentalia q̃ dicit̃ solutio continuitatis. ¶ Illud autē q̃ neq̃ vere sanitas nec egritudo est tribus modis est. Aut q̃ sint in corpe simul sanitas & egritudo in diuersis membris, sicut hominis corpus cecū aut claudi, aut q̃ nullū mēbroꝝ sit in bona pfectione sanitatis quēadmodū corpus senis, aut q̃ sit corpus in aliquo tpe sanū & i aliquo egrum. Verbi gratia ille cuius cōplexio fuerit calida vt in pluribus egrotabit in estate in hyeme vero sit sanus. Cuius autē complexio fuerit humida egrotabit in pueritia vt plurimū, in senectute vero erit sanus & e contrario.

### TRACTATVS SEXTVS DE DIS- positione egritudinū, qui diuidit̃ in ca. viginti quinq̃. Cap. I.

**A**Egritudines cōplexionis mēbroꝝ cōsimiliū partiū sunt octo, quorū. iiii. simplices sunt, calida, frigida, sicca & humida, cōposita vero sunt calida & humida, calida & sicca, frigida & humida, frigida & sicca. Siue sint egritudines in sua qualitate simplices, siue ex causa humoris. Aegritudo ca. absq̃ humore est sicut febris p̃tisis & febris effimera quae generatur ab excessu caloris solis, aut ex tristitia, aut ex labore & ex suspirijs & similibus. Aegritudo vero quē sit ex causa humoris, vt apostema & febres putridae. ¶ Aegritudo autem frigida quae generatur sine humore est sicut amissio sensus ex frigore quae dicitur algamor. i. congelatio, & sicut harcha. i. motus capitis inuoluntarius accidens, absq̃ p̃cedente euacuatione. ¶ Aegritudo autem frigida ex causa humoris est sicut amissio medietatis partis corporis quae dicitur alpelag & aegritudo quae dicitur tortura faciei arabice hallacna. Aegritudo sicca absq̃ humore est illa quae accidit corpori ex siccitate in hora euacuationis repletiois. ¶ Aegritudo autem sicca quae accidit cum humore est sicut cancer & dura apostemata quae fiunt ex colera nigra. Aegritudo vero humida sine humore est quod sit corp⁹ hūidū natura, aut loc⁹ ap̃atis sit hūid⁹. Aegritudo vero hūida q̃ accidit ex causa hūoris est sicut ydrops & scabies hūida & similia.

1  
2  
3  
Egritudi-  
nis modi  
tres

1  
2  
3

neutri eri  
am tres  
modi

1  
2  
3

Egritudi-  
nes mem-  
broꝝ cōsi-  
miliū partiū  
sunt octo  
Egritudo  
cali. sim-  
plex  
Egritudo  
ca. hūora  
Egritudo  
frigi. sim-  
plex  
Algamor  
i. cōgela-  
tio.  
Harcha  
Egritudo  
fri. humo-  
Alpelag  
i. palitis  
Hallacna  
Egritudo  
sicca sim-  
plex  
Egritudo  
sicca. hu.  
Egritudo  
humid. sim-  
plex.  
Egritudo  
humida  
humo.



# Liber Theorice

**Aegritu-**  
dines mē-  
brorum  
instrumē-  
taliū sunt  
quatuor  
Eggritudi-  
nes gene-  
rationis  
sūt quīq;  
eggritudo  
dispositi-  
onis

¶ Aegritudines mēbrorū instrumentaliū sunt  
iii. s. eggritudo quē fit in principio generatiōis  
& eggritudo quē fit in q̄ntitate mēbrorū eggritudo  
quē fit in nūmero eorū, & eggritudo quē  
fit in eorū situ. ¶ Aegritudines generationis q̄  
qdē est dispositio figure sunt q̄nq;. s. eggritu-  
do quē fit in dispositiōe, & ea quē fit in fora-  
minibus & cōcavitatibus & asperitas & leui-  
tas. Aegritudo facta in dispositiōe est exten-  
sio capitis & obligtas pedū & sicut illud q̄ acci-  
dit in iuncturis dorsī. Quoniā q̄nq; declinant  
intus vel extra cum febre & accidit gibositas.

**eggritudo**  
concauita-  
tis & fo-  
ramini

Aegritudo autē quē fit in cōcavitatē est sicut il-  
la quē accidit cōcavitati stomaci ex dilatatione  
& sicut repletio cōcavitatū pedū & manū &  
repletio cōcavitatis aurī & similia. Nam quā  
docunq; accidit huiusmodi, desinit mēbrū a  
suis naturalibus opationibus. Aegritudo autē  
quē fit in foraminibus sicut sunt meatus, qd̄  
est q̄a q̄nq; cōstringunt aut ampliāntur sicut  
q̄nq; accidit oppilatio in venis & in foraminibus  
extrinsecis corpis solutio & coartatio, &  
illud q̄ aduenit ventriculis cerebri, ita q̄ resul-  
tat epilepsia & amissio medietatis ptis corpis &  
apoplexia, & sicut oppilatio q̄ fit in epate ex  
humoribus grossis & viscosis & sicut oppila-  
tio quē accidit matrixi cū generat in ipsa caro

**eggritudo**  
aspiratis

in qua non est ventus, Aegritudo vero asperiz-  
tatis est sicut asperitas canne pulmōis, & illud  
q̄ accidit ex hoc de oppilatiōe gutturis ex gros-  
sis humoribus. ¶ Aegritudo autē leuitatis est si-  
cut leuitas stomachi & intestinorū sicut cū ac-  
cidit in ipsis eggritudo lubricitatis quē dicit al-

**eggritudo**  
leuitatis

zelac q̄n desinit retinere cibū et q̄ accidit in ma-  
trice. Similiter ex humore viscoso quod pro-  
hibet ipsam retinere semen & quēadmodū ad-  
uenit ossibus ex hūoribus ad ea fluentibus do-  
nec priuant a gnatione carnis in se ipsis, ita qd̄  
sit necesse remouere ab eis illā lubricitatē vt na-

**Alzelac**

scatur caro. ¶ Aegritudo vero in q̄ntitate mē-  
broz est sicut augmentū vel diminutio lingue  
vltra q̄ oportet ppter q̄ impedit sermo, & si-  
cut q̄n auget caro in ambabus extremitatibus  
oculi, vel diminuit magis q̄ oportū sit quæ  
ambo offendunt oculū. Nam illa caro facta  
fuit tegumentū loci existentis inter oculum &  
nasum. Sed cū excedit phibet lacrimas & cete-  
ras supfluitates oculi descendere ad nasum &  
coartat ibi & accidit inde in oculis aegritudo,  
q̄n v̄o remittit post huiusmodi caro magis q̄  
oportū sit, fluēt lacrimæ frequēter. Aegri-  
tudo vero in numero diuidit in duo. s. in addi-  
tionē & diminutionē. Additio vero duobus  
modis est q̄a aut est additio naturalis sicut su-  
perfluous digitus, aut est non naturalis sicut pas-

**eggritudo**  
mēbrorū  
in quanti-  
tate

**eggritudi-**  
s in numero  
diuisio

sio ydropica, & passio quē dicit alcola & est  
febris quē arabice dicit aluezal & vermes qui  
generant in intestinis & verruce et vngula oculi  
quē dicit alcafra. Aegritudo autē sitis duo-  
bus modis fit, aut enim erit dislocatio, aut cor-  
ruptio societatis. Dislocatio ē sicut dislocatio  
alicuius iuncturarū & sicut crepatura quē vo-  
catur aladra q̄ est descēsus intestinorū ad bur-  
sam, ita q̄ intestina erunt desubter ventrē quā  
obrem accidit panniculo ventris vt dilatez lo-  
cus per quē descendūt intestina. ¶ Corruptio  
autē societatis duobus modis est. s. aut q̄ cōiun-  
gant mēbra sicut cōiunctio labiorū ad iunctiōē,  
aut q̄ separent & disiungunt sicut accidit labi-  
is & oculis in passione torture faciei. ¶ Aegri-  
tudines vero quē sunt in mēbris cōsimiliū par-  
tium & in mēbris instrumētalibus sunt ille q̄  
dicunt solutiones continuitatū, & possibile fit  
hic fieri in mēbris cōsimilibus tm̄, ita q̄ non in  
alijs fit etiā q̄nq; in mēbris instrumētalibus tm̄  
Aegritudo autē talis quē fit in mēbris cōsimili-  
bus si fuerit in ossibus dicit fractura. Si fit in  
carne & non fuerit diu facta dicit vlcus, si ve-  
ro diu pmanserit dicitur vlceratio, q̄n vero  
fit in cui & nuper dicit excoriatio. Si vero fit  
in capite lacerū dicit scissio, si i medio sui dicit  
truncatio. Quod autē accidit in venis pulsatili-  
bus dicitur emborisma vel auenrisma. In venis  
autē non pulsatilibus dicitur incisio. Aegritudo  
autē cōmunicās mēbra cōsimilia & membra in-  
strumentalia est sicut detruncatio manus & pe-  
dis. Totaliter autē sicut apostema calidū q̄ est  
eggritudo adueniēs mēbro instrumētali quā  
mēbrū magnificat ex tumore ipsius. Est etiā  
eggritudo adueniēs membro cōsimili ex calore  
qui est in ipso.

Signa egrediēdi modū naturalem. Ca. II.

**I**mpossibile est non aduenire alicui mēbro  
transgredienti modū naturālē tria. s. eggritudo  
tudine accidens & causam. Causa quidem  
eggritudinis est id q̄ ipsam generat. Aegritudo  
autē est causa accidentis. Verbi gratia putredo  
humorū est causa febris & accidit se. quēdam  
accidentia sicut mutatio pulsus, calor & mole-  
stia. Aegritudo autē est ipsa se. putredo causa eg-  
gritudinis. Alteratio autē pulsus et calor sunt ac-  
cidentia cōcomitantia eggritudinē. Et hoc qd̄  
exemplū est de eggritudine causa & accidente in  
mēbris cōsimilibus. In mēbris autē instrumen-  
talibus vt lapis generatus in vesica est causa op-  
pilationis meatū vesice. Vnde sequitur retentio  
vrine. Accidens ergo est ipsa oppilatio meatūs  
causa vero lapis, eggritudo vero retentio vrine

Mēbris  
transgre-  
diētibz  
tria ac-  
cidunt

Alcola  
Aluezal  
Alcafra  
eggritudo  
sitis duo-  
bus modis  
dis  
Aladra  
corruptio  
societatis  
duobus  
modis est  
Solutiōes  
continui-  
tatis  
Fractura  
Vlcus  
Vlceratio  
Excoriatio  
Scissio  
Truncatio  
eggritudo  
cōsequens  
mēbris  
similibz  
& instru-  
mentalibz



quæ consequit ad ipsum. Exemplū quoq; se-  
parationis cōtinuū est hic, qm possibile est esse  
humorē calidū in carne & cuti, ita vt generet  
apostema, & ad hoc sequit dolor. Est ergo a-  
postema egritudo humor aut eius causa, sed  
dolor est accidēs ipsum cōcomitans, & possi-  
bile sit qnq; cōmunicari mēbra in ipsis mor-  
bis adinuicē & fit vna & eadē res morbus &  
causa morbi qm oppilatio est morbus mēbro-  
rum instrumentaliū & fit causa febris. Febris  
aut morbus mēbroꝝ cōsimiliū est, similiē qn  
euulsus fuerit aliq; dētū de loco suo est mor-  
bus defectus in numero & fit causa impedimē-  
ti accidentis sermoni. Similiter etiā incisio vni-  
lē quē dicit est morbus de genere diminutiōis  
& fit causa laxationis adueniētis voci. ¶ Cor-  
pus ex tribus cōponit. s. ex membris solidis &  
humoribus liquidis & spiritibus subtilibus hu-  
mores sunt materia de qua fiunt mēbra. Sed  
ipsa non sunt mēbra, humores aut & spiritus  
qn non p'sistunt in suo modo naturali sūt cau-  
sæ egritudinū, & non solū in eorū q̄litate consi-  
stunt sanitas & egritudo, sed etiā in eorū quanti-  
tate. Nam cū excedat aliq; humorū vel spiritui-  
um si calidus est calefacit corpus, si vero frigi-  
dus infrigidat illud & scdm hunc modū ponē-  
dum est de reliq; humoribus atq; spiritibus.

Corpus  
ex tribus  
cōponit

Causarū  
sanitatis  
egritudi-  
nis & neu-  
tralitatis  
cuiuslibet  
distributio

Sex res  
nō natu-  
rales ab  
antiquis  
vocatē fi-  
liē elemē-  
torum

Spēs cau-  
sarū egrit-  
udinis  
tres

¶ Distinctio cuiuslibet causarū sanitatis, egrit-  
udinis & neutralitatis cōsistit in tribus videli-  
cet aut in corpe in quo vñ istorū triū inuenit  
aut in causis efficiētibus illas, aut in signis il-  
las ostendētibus. Et dicūt q; causarū duę sunt  
species naturales & accidentales. Naturales q; p-  
pe aut efficiūt sanitatē ab ipsa egritudine, aut  
conseruant ipsam sanitatē. ¶ Causę vero trans-  
gredientes modū naturālē etiā duobus modis  
sunt, q; alię sunt efficiētes egritudinē in sanis  
& cōseruant egritudinē in ipsis, alię vero effi-  
ciunt illud q; neq; sanitas nec egritudo est, &  
illud similiter conseruat. Species aut causarum  
cōmuniū sanitatis & egritudinis quas antiqui  
filias elementorū appellauerūt sunt sex. Aer cir-  
cundans corpa, cibus & potus, somnus & vi-  
gilia, motus & q̄s, cōstipatio ventris, ac eius  
lenitas & animales cogitationes, alię vero ad-  
iunxerunt hīs cōtū & balneū, & ista sex quā-  
do fuerunt modo debito in quātitate & q̄lita-  
te & tpe debito cōseruāt sanitatē in suo modo  
& ordine conueniēti & efficiunt ipsam. Si ve-  
rō econtra fuerint cōseruāt egritudinē et effi-  
ciunt ipsam. ¶ Species aut causarū egritudinis  
sunt tres q; quedā sunt quę dicunt prime vel  
pcedentes. Et heę sunt causę quę mouent in-  
tra corpus sicut plenitudo inanitio & similia.  
Alię vero sunt concomitantes & heę sunt illæ

quæ cum fuerint necessario erit egritudo sicut  
calor sanguinis & eius putredo ex quibus ge-  
neratur febris & p'sistit & durat q; diu illa du-  
rant. Alię vero sunt q; dicunt extrinsecę, q; ab  
extra pueniunt corpi sicut calor frigus humi-  
ditas. Causę egritudinis sunt duę cōmunis &  
ppria. Communis aut est duplex necessaria &  
accidētalīs. Accidētalīs est sicut percussio lapidis  
& incisio gladij & morsus leonis, & morsus  
serpentis. Necessarię vero sunt illę sex q; dixi-  
mus. ¶ Modi aut causarum egritudinis sunt  
sex quorū primus est q; aduenit de egritudine  
bus in mēbris cōsimilibus & cōseruat illud vel  
q; aduenit in membris instrumentalibus & q;  
efficit & cōseruat districte vel ex motibus ani-  
mę, vt ira, vel ex motu corporis vt labore. Scdus  
modus est sensus caloris actū apparētis vt ca-  
lor ignis & calor solis & species calidę manife-  
ste. Terti⁹ ē vsus rerū calidarū potētia vt cepe  
& allea & similia. Quartus oppilatio pororū  
vt balneatio in aq; aluminosis & similibus ex  
qua restringit calor naturalis. Quintus est pu-  
tredo q; est q; res non putrescit nisi per calorē  
naturālē & ad q; sit cōtra illud. Sextus vero  
est modica quātitas cibi quē suscipit corpus,  
tunc enim circūit calor naturalis ipsum corpus  
& nutritur de suo humido. ¶ Modi aut causa-  
rum egritudinis frigide sunt octo. Quorū vn⁹  
est sensus frigoris actū apparētis, vt frigiditas  
niuis. Scdus qn vñ corpus re frigida po-  
tētia sicut opio & similib⁹. Terti⁹ est qn mul-  
to cibo vitur corpus, ita q; calor naturalis ex-  
tinguitur. Quartus est qn modico in cibo vñ  
corpus donec extenuat et calor naturalis extin-  
guir. Quintus est multa oppilatio retinens su-  
perfluitates donec prohibet calor naturalis ex-  
tendi per corpus. Sextus est mollicies corpis  
eiusq; laxitudo ita q; calor naturalis dissoluit.  
Septimus est multus calor q; frequenter dissol-  
uit calorē naturālē. Octauus vero est abun-  
dans q̄s q; qn multa quies cōtinuauerit phi-  
bebit exitū superfluitatū & coartant in corpe  
& extinguunt calorē naturālē ex quo aduenit  
passio frigida. Causę vero egritudinis sicce sunt  
iij. quarū est prima sensus siccitatis actū, vt sic-  
citas specierū calidarū & similiū. Scda est vsus  
corporis reb⁹ siccis potētia vt aceto et sale et si-  
milibus. Tertia est extenuatio corpis p modicū  
cibum & potum & nimia cautela in cibus.  
Quarta vero nimius motus & sollicitudo vigi-  
lia & labor et similia. Causę aut egritudinis hu-  
midę sunt. iij. Quarū prima est vsus corpis re  
humida actualiter sicut balneatio in aquis dul-  
cibus & similibus. Scda est vsus rei humidę  
potentia sicut vsus piscium recentium & hu-

Causę  
egritudi-  
nis duę

Modi  
causarū  
egritudi-  
nis sex

Modi  
causarum  
egritudi-  
nis sunt  
octo

Causę  
egritudi-  
nis sicce  
quatuor.

Causę  
egritudi-  
nis humi-  
dę qua-  
tuor



# Liber Theorice

3 midorum ciborū. Tertia est multus cibus &  
 4 potus. Quarta vero quies & ociū. Modi vero  
 Modī causerum ægritudinis ex malicia complexionis humorū sūt quīq;  
 1  
 2  
 3  
 4  
 5  
 Spēs causerum no cumētōz aduenientū dīspōī mēbri naturalis sūt tres.  
 1  
 2  
 3  
 Alastracha  
 1  
 2  
 3  
 4  
 5  
 6  
 7  
 8  
 Causē strīcturæ meatuū tres  
 Adhēsiō fit octo de causis  
 1  
 2  
 3  
 4  
 5  
 6  
 7  
 8  
 Alachul  
 Causē ampliātionis meatuū sunt quatuor

debilitas virtutis retentive, ex qua mollescent  
 meatus ppter id q frequēter dissoluūt & tran  
 sit p eos. Tertia est excessus caliditatis & humi  
 ditatis quia hoc etiā remollit eos. Quarta vero  
 ex medicinis aperitiuis. Cause vero spissitudi  
 nis sunt due, vna est que fit ab extra sicut aspe  
 ritas pulueris & fumi specierū odoriferarū ca  
 lidarū. Scda est que fit intra ex supfluitate sal  
 sa & similib⁹. Cause vero lubricitatis sunt due  
 vna est intrinseca sicut humor viscosus q a lu  
 bricari facit matricē intestina & stomachū. Se  
 cunda est extrinseca sicut id q sequit ex limit  
 one oculi & similiū. Cause aut magnitudinis  
 membri sunt tres, aut quia ex abundantia hu  
 moris in matrice, aut ex abundancia virtutis, aut  
 ex ambabus simul. Cause vero diminutionis  
 mēbri sunt, iij. Quarū vna est defectus humo  
 ris in matrice. Scda est debilitas virtutis. Tera  
 tia qn ambe concurrūt simul. Quarta vero q  
 ab extra euenit vt incisio, cōbustio ignis & fri  
 gus & putredo. Cause vero additionis numeri  
 mēbroz sunt tres, aut erit additio naturalis q  
 est abundantia materie naturalis, aut ex supera  
 tione virtutis, aut ex ambobus simul. Cause  
 vero defectus numeri mēbroz sunt due, quia  
 aut ab itra & hoc fit ex defectu materie, aut ex  
 defectu virtutis, aut ex remissione ambarū si  
 mul, aut ab extra sicut cōbustio ignis & incisio  
 & extremitates corporis que cadunt ppter frigi  
 ditatem & putredinē. Cause vero dislocatiōis  
 mēbri sunt, aut de defectu, aut ex humoribus  
 excedentibus modum debitū mollescentibus  
 membrū & laxantibus illud. Cause aut cōiun  
 ctionis duorū mēbroz vt nō separen sunt  
 aut ex ipsa generatiōe hoīs, aut ex vlcere q  
 aduenit eis. Coniunctio aut vt separāt, fit aut  
 ex spissitudine, aut cōstricōe aut post vlcus.  
 Cause aut segregatiue cōiunctionis sunt due.  
 Aut ab extra sicut id q scissum et incisum est  
 ex vlcere antiquo, aut ex distractione, vt cū fu  
 ne, aut ex concussionē vt cū lapide. Scda vero  
 intrinseca est, aut ex humore acuto q incidit,  
 aut ex ventositate grossa attrahente, aut ex hu  
 more grosso incidente membrum.

## Species signorum. Cap. III.

Species signorū sunt tres alia sunt significa  
 tiua sanitatis, alia vero significatiua ægri  
 tudinis, alia vero neutralitatis. Sed queli  
 bet harū duas species habet, quia alia sunt signi  
 ficatiua in mēbris cōsimilibus & hec sunt ma  
 terialia & accidētia. Species aut materialium  
 sunt, iij. calidū frigidū humidū & siccū, & di  
 cuntur materialia, quia cū scimus cōplexiōem

1  
2  
3  
4  
Cause  
spissitudi  
nis sunt  
due  
1  
2  
Cause lu  
bricitatis  
due  
1  
2  
Cause  
magnitu  
dinis mē  
bri sunt  
tres  
Cause di  
minutio  
nis mēbri  
sūt quor  
1  
2  
3  
4  
Cause ad  
ditionis  
numeri  
sunt tres  
Cause de  
fectus nu  
meri due  
Cause  
dislocati  
onis mē  
broz  
Cause cō  
iunctiōis  
duorum  
mēbroz  
Cause se  
gregariue  
cōiuncti  
nis due  
1  
2

Species  
signorū  
tres



declinante ad alterū istorū, scimus q̄ egritudo ab eo euenit & ppter illud est. Accidentalitā vero sunt cum egritudo sit ex duricie vel mollicie vel rubedine & similibus talia dicunt signa accidentalitā. Species aut signorū accidentalitū sunt tres. Quēdā sunt quę p̄cipiunt tactu vt duricies. Quēdā vero quę p̄cipiunt p̄ operationes pfectas et diminutas sicut amissio sensus & motus & malicia digestionis & similia signa. ¶ Signa vero mēbroꝝ instrumentalitū duob⁹ modis sunt. s. materialia & accidentalitā. Materialia sunt quatuor. s. dispositio, quantitas, numerus & situs. Accidentalitā quoq̄ sunt, scilicet formitas & difformitas, & q̄ inter eas est de perfectione operationū & earum diminutione. Species quoq̄ signorū maiorū sunt tres quorū alia significāt preterita & dicunt recordatiua. Sicut qñ videmus corpus madefactū scimus q̄ sudor precessit. Alia vero significāt presentia & dicunt demonstratiua, quāadmodū si inuenimus pulsum magnū & frēqñtē significāt nobis vigor & excessus caloris, ita q̄ natura indiget attractione aeris cū velocitate & scimus ex hoc q̄ virtus est fortis. Alia vero significāt futura & dicunt p̄significatiua, sicut qñ videmus saltū inferioris labij significāt nobis q̄ vomitus venturus est, quod est q̄a stomachus cōtinuat musculus oris, & qñ existunt in ipso colere p̄ngitiue vltē cōmouēt causa ipsarum inferius labiū. Et ostendit nobis quod humor ille impellit de stomacho ad os, sicut qñ apparet grauedo capitis cū febre, & vident ante oculos infirmi colores & senserit pruritū in fronte in die critica significāt nobis hoc q̄ sup̄ueniet infirmo fluxus sanguinis a naribus. Inter signa vero & accidentalitā non est differentia nisi in nomine. Sunt enim ipsi infirmo accidentalitā, sed me dico signa intentio vero eadem est. ¶ Species quoq̄ istorū accidentalitū sunt tres, quēdā em̄ existunt in operationibus sicut amissio sensus & priuatio pulsus & malicia digestionis. Quēdā vero existunt in corpe sicut yctericia, alia vero existunt in hijs quę a corpe exeunt quorū species sunt tres, quia vel fiunt in eis aliqua pars membri vel aliud contentū in ipso, vt mutatio vrine ad nigredinē & similia. ¶ Modū autē accidentalitū operationū sunt tres, q̄a aut est amissio operationis totius sicut cecitas & surditas & similia. Aut amissio partis eius sicut tenebrositas visus & tardatio digestionis, aut mutatur a suo esse, quāadmodū apparere alicui acus, aut capillos & paleas & huiusmodi, aut mutat ei⁹ cibis in sua digestiōe ad acetositatē, aut ad fūmositatem & mutat eius egestiō a modo consueto sicut mutant tempora somni & vigilię

& reliqua negotia eius. ¶ Species autē accidentalitū in corpe existentium sunt. iij. Quarū alia p̄cipiunt visu quēadmodū yctericia morfea alba & nigra, nigredo lingue & albedo & similia. Alia p̄cipiunt olfactu, sicut foetor anelitus, foetor sudoris, foetor nasi & subaſellarū. Alia quidē p̄cipiunt gustu sicut salsedo amaritudo & acetositas. Alia vero p̄cipiunt tactu vt lenitas & asperitas. Et possibile est apparere quēdā sensibilia in vno mēbro quę significābunt egritudinē latentē in alio membro quem admodū rubedo faciei significat apostema calidū in pulmone & spasmatio vngularū significat, similiter vlcus pulmonis. ¶ Species autē accidentalitū existentium in hijs quę a corpe exeunt sunt duę. Quia alia p̄cipiunt auditu alia habēt vero p̄fectū exitū quę p̄cipiunt auditu, sicut sunt sternutatio & rugitus ventris & sonitus intestinorū inferius deſcēdentiū & debilitas vocis sicut rauedo gutturis, quorū autē eorū exitus est p̄fectus. Alia exeunt scđm modū naturalem sicut fluxus sanguinis, alia scđm modū naturalē in quantitate sicut vrina sudor & egestio, alia in qualitate, vt vrina nigra & similia. Signa vero apparentia in mēbris de hijs quę apparent sensu sicut mutatio coloris cutis eius q̄ mollicies & duricies. Caliditas & frigiditas, generatio ipsius & numerus ipsarū partium. Signa vero mēbroꝝ intrinsecorū sex modis significant. Vno modo ex lesionibus incidentib⁹ in operationibus. Scđo modo ex eo q̄ exit de corpe. Tercio ex p̄prio dolore loci. Quarto ex alteratione mēbri ab egritudine. Quinto ex participatione sicut participāt dentes facies cerebrum & stomachus. Sexto ex inuestigatione negotiorū infirmi eiusq̄ artis, & vsus eius, q̄ eum offendit aut iuuat & quale fuerit suū regimen & tēpus suę egritudinis. Signa vero q̄ indicant medico in medicina sunt decē. Primū est cognitio speciei egritudinis, secūdm causa ipsius. Tertiū virtus infirmi. Quartū cōplexio suę naturę, tpe sanitatis eius. Quintū ex ipso infirmo. Sextū ex sua cōsuetudine. Septimū cognitio aeris & tēp⁹ p̄sens tēporē anni. Octauum regio & locus habitationis infirmi. Nonum cognitio aeris tempore egritudinis. Decimum etas eius. Et hec quidē decē sunt, quasi signa matres quas subintran. Alia. x. signa. Quorū vnum est ex sui arte. Scđm ex suo vsu medicinę & cibi tpe egritudinis. Tertiū cubile suum. Quartū somnus eius. Quintū color corporis. Sextum eius appetitus ad ea q̄bus vsus est de cibo & potu. Septimū ex egestionibus vtrū constipatus vel fluxibilis fuerit. Octauum tactus pulsus eius. Nonū demonstratio vrine. Decimū

Signa mēbroꝝ instrumentalitū

Signa mēbroꝝ extrinsecorū

Signa mēbroꝝ intrinsecorū sex modis significant

Signa medico indicaria decem

Alia decem signa

Signa & accidentalitā idem



# Liber Theorice

munum vero tactus sui corporis vtrū calidū aut frigidum vel humidū vel siccū, aut macilentū aut pingue. Alij vero addiderunt ad hęc gustū suorum infirmi vtrū amarū aut dulce & similia.

## De plenitudine & eius signis. Cap. III.

Plenitudo du/plex  
Plethorica scdm vasa

plenitudo scdm virtutem

Signa plethorice scdm vasa

Signa plethorice scdm virtutem

Regimē repletiōis

**P**lenitudo duobus modis est. Quarū vna est plethorica facta. Scdm vasa, alia vero quæ scdm virtutem est. Plethorica scdm vasa est qñ supabundat plenitudo sanguinis & spiritus & humorū in cōcavitatibus venarum considerata eorū. pportio est quę in ipsis ante hunc excessum fuerat & corpus cū hoc sanum & robustū existit hanc appellat medici plenitudinē scdm vasa. Quando autē excesserit plenitudo quātitatē debitā nutrimentū corporis, donec natura non potēs totū ipsum transmutare reliquit partē ipsius cū sufficiat sibi ps eius, talis plenitudo dicit scdm virtutē & hęc qdem ambę species plenitudinis generāt egritudines nisi pseuerauerint in euacuatione. Signa vero primę plenitudinis, sunt rubedo corporis & ei⁹ grauedo oculi amplitudo venarū, multitudo somni, amplitudo oris, extensio brachiorū, extensio mēbroz. Corruptio cogitationis, obliuio & grauedo capitis, corruptio visus, magnitudo pulsus venarū, guttatio sanguinis a naribus & a gingiuis Et ex eo q a natura vsus fuerit multitudine ciborū generantiū sanguinē & multo potu, gēte & ocio. Signa vero secūde repletionis sunt priuatio appetitus dbi, grauitas ī motibus & pigritia & reliq signorū q diximus in prima plenitudine preter rubedinē & amplitudinē venarū, & q pulsus non erit magnus, & vrina erit pauce tincturę & indigeste & in pluribus generant egritudines ante principii huiusmodi signorū. Est ergo necesse patiēti hanc plenitudinē regere se ī modico cibo & potu & subtiliari ipsum & vti hijs maxie quę generāt modicū sanguinē, et si voluerit educere de sanguine educat de eo paulatim in diuersis temporibus & assuescat subtrahere flegma & alleuiare illud & sudare in balneo aut qd tale. Primus autē indiget minutione sanguinis & in multa quantitate & subtrahat de plenitudine quando stomachus plenus est cibo & potu et hęc plenitudo similiter requirit euacuationē p fluxū vētris vel vomitū & est necesse habēti hanc plenitudinē scdm vasa preseruare se a violentis motibus vociferatiōib⁹ & balneo, & celebret gētē donec fuerit flebotomatus, et cū his fiet exemptus ab egritudinibus, patiēti autē plenitudinē scdm virtutē necesse est preseruare se ab omni q dissoluit virtutē sicut a motu vigilijs fame

& multa euacuatione. Sed debemus adiungere hijs quę diximus signa dominij hūoris qñ alijs bonorū humorū supabundat & alterat color corporis & gñat egritudo & aggrauat ex aggrauatione humoris supabundantis & manifestant signa in uri. & pulsū tunc debemus celebrare euacuationē cū medicinis de quarū proprietate est euacuare illū humorē supabundantem & hoc festinanter & multa p̄uisione.

## De signis plethorice ex dominio sanguinis. Cap. V.

**S**igna quę p̄diximus in repletionē scdm vasa sunt rubedo & caliditas corporis & multiplicatio sudoris & possibile est accidere per eum sputū sanguinis vomitū & pruritū nasi sanguinis fluxus nariū, puenientis a venis cerebri dulcedo oris & egritudo oculorū q dicit alramad. Apostemata gutturis suffocantia quę dicunt alcoanac & febres cōtinuę repentina mors, pustulę, apostemata & exiturę quę dicunt alcafat & aldemanul & aldubatzle, & apostemata calida & similia.

Signa plethorice scdm vasa ex sanguine

Alramad alcoanac alcafat aldemanul aldubata le

## De signis ex colera rubea. Cap. VI.

**S**igna dominij col. rub. citrinitas coloris, amaritudo oris cū nimia siccitate vehemētia sitis, remissio appetitus cibi, indignatio nature coleric⁹ vomit⁹ et citrin⁹, egestio mordacitua, fluxus ventris siccitas lingue, & grossicies eius citrinitas oculorū, vrina rufa & subtilis & generant ex ea febres tertianę vrentes & apostemata calida quę dicuntur albirsen & erisipila. Apostema epatis, vltio vrine, apostemata intestinorū & alia similia.

Sanguis ex colera

albirsen

## De signis dominij flegmatis. Ca. VII.

**M**ultitudo sputi & eius viscositas pallor corporis, subtilitas pulsus, frigiditas tactus, paucitas sitis multitudo somni, pigritia, grauitas motus, difficultas digestionis, & apparet in sanguine cū flebotomatur superfluitas alba & qñ adiungunt hijs frigiditas cōplexiōis & tēpus frigidū & etas senectutis, & qñ fuerit a sui generatione modici motus & laboris cū multitudine ciborū frigidorū generantiū flegma, & balneatio in aqua dulci erunt tunc signa magna potentia, & fiūt ex eo febres cottidianę & lassitudo pedum & amissio sensus & fluxus saliuę in hora somni, dolor dentiū & amissio medietatis partis corporis, tortura faciei obliuio, tremor q est mo-



tus capitis & motus manuum absq; voluntate frigiditas renū, remissio desiderij coitus & egestio continua alba pallor vrine, morfea alba, lepra & similia que frigida sunt.

De signis domini col. nigre. Ca. VIII.

**S**igna col. ni. siccitas corporis caliditas stomaci & eius dissolutio incitatio appetitus canini, obscuritas coloris, nigredo sanguinis vrina nigra & rubea sicut color vini tendentis ad viriditatem & q; naturaliter fuerit corpus a sui principio abundans co. ni. Et cuius regimen in cibis fuerit de generatius co. ni. ex cuius domino generant quattane feb. scabies male pustule grossicies splenis apostemata cancrōsa, lepra tortura venarū crurium melancolia pessime cogitationes, molestia, suspiria sine causa & silia.

De signis corporis equalis complexionis. Ca. IX.

**S**igna corporis equalis albedo coloris mixta rubedini tactus neq; frigidus neq; excedens in caliditate neq; mollis pilus eius teporatus in grossitudine & subtilitate & nigredine & citrinitate, nec ē fortis desiderio, nec somnolentus, nec celer & sollicitus & equalis in suis operationibus naturalibus atq; animalibus & iam qdem locuti sumus de complexionibus.

De signis complexionis corporis Cap. X.

**S**igna corporis calidi, caliditas tactus cito cresecens macilentus siccus. Venę eius apparetes extra celer motus pauci somni, pilosus & pili eius crispī & intense nigredinis iracundus. Signa corporis frigidi frigiditas tactus, tardus in crescendo & tardus in suis operationibus debilis pulsus animā habēs animā pauci coitus citrini pili albi coloris debilis appetitus cibi & somnolentus. Signa corporis humidi mollis tactus, mollis carnis & nervi occultarū iuncturarum paucę virtutis in ossibus albe cutis potēs fuffere laborē, somnolētus grauis motus plani pili remissus in suis moribus tardus iræ. Signa corporis ficci, ficci tactus dure cutis potēs fuffere laborē pilosus crispus apparētū iuncturarū & venarū ferens famē. Signa corporis calidi & ficci caliditas tactus, grossicies cutis nigredo pilorū & grossitudo ipsorū, fortitudo neruorū, cordarū, iūcturarū, & ossiū paucitas sonani, velocitas pulsus & motuū, vigorosus & fortis. Signa corporis frigidi & humidi mollicies tactus corporis in fine planitudo pilorū striatura venarū, occultatio iūcturarū, grossitudo dispositionis corporis pinguedo mollicies multitudo somni pigritia et tarditas motuū. Signa corporis calidi & humidi velocitas augmenti corporis equalitas caloris, paucitas pilorū & nigredinis neq; lenes, neq; crispī, multitudo desiderij coitus dilatatio anime & multitudo risus

Signa corporis frigidi & ficci tarditas crescentie macies corporis, siccitas cutis, tolerantia laboris, spissitudo tactus, mediocritas pili inter planū & crispū multitudo cogitationū, iracundia in pluribus eius negocijs, paucitas risus & multitudo suspiriorum.

De signis complexionis cordis. Ca. XI.

**S**igna complexionis calidi cordis pulsus velocitas & eius frequentatio similis & anelitus multitudo pilorū in pectore & spissitudo ipsorū, amplitudo pectoris, caliditas tactus potentia & vigor corporis & fortitudo neruorū. Signa complexionis cordis frigidi raritas pulsus atq; anelitus raritas pilorū pectoris strictura eiusdē frigiditas tactus, amplitudo cordis cū pigricia. Signa vero humidi mollicies pulsus priuatio pilorū pectoris pinguis. Signa vero ficci duricies pulsus siccitas oim lacertorū corporis paucitas carnositatis in pectore multitudo venarū & siccitas cutis. Signū complexionis calide & sicce duricies pulsus velocitas & frequentia ipsius multitudo pilorū pectoris magnitudo anelitus & frequentia ipsius, caliditas tactus corporis lacertorū & venarū iracundus & valde fortis.

De signis complexionis cerebri. Ca. XII.

**S**ignū complexionis cerebri calidi caliditas tactus capitis & faciei rubedo oculorum et manifestatio venarū in eis velocitas generationis carnis in capite grossitudo & fortitudo & nigredo capillorū, paucitas somni, siccitas humiditatis & offensus a calidis speciebus, patiens ab eis de facili grauedinē & plenitudinem in capite & fit multe sincopizationis obtinens excellentiā puritatis cū facilitate in animabus operationibus. Sed oportuna oim dispositionū capitis est q; sit mediocre & temperate dispositiois & bone rotunditatis. Peius vero est q; est paruū & male dispositionis. Signū cerebri frigidi multitudo somni, grauitas motus difficultas intelligentie planicies capillorū cum modica nigredine ipsorum frequēs passio fluxus reumatism. Et offenditur a detractione capitis grauitas motus palpebrarū & vniuersaliter ecotratio se habet calida complexio. Signū vero ficci est velocitas generationis capillorum, & velocitas caluicie, paucitas desiderij mulierum siccitas narium, & non patitur fluxus reumatism. Signū vero humidi ecotratio se habebunt quia non fit caluus & erit humidus narium capilli eius subtiles & tarde generationis offendit a reumate fluxibus somnolentus & modici sensus. Signū vero calidi & ficci fortitudo capillorum in fine velocitatis generationis ipsorū.

Sig. corporis frigidi & ficci

Sig. caliditatis cordis

fig. frigidi cordis

fi. humiditatis fig. ficci

fig. caliditatis & ficci

fig. cerebri calidi

fig. cerebri frigidi

fig. ficci

fi. humiditatis

fig. caliditatis & ficci



# Liber Theorice

cum nigredine facilitas caluicie, paucitas somni & dormitationis in fine vltimę agilitatis in animalibus, opationibus promptitudo respõsionis puritas sensuū, & paucitas fluentię supfluitatū. Signū vero frigidi et humidi oīa sunt contraria hīs.

Signū frigidū & humidū  
Sig. epatis calidi

De signis cōplexionis Epatis Cap. XIII.  
**S**ignū cōplexionis epatis calidi, magnitudo venarū & amplitudo ipsarū, siccitas naturæ, vt in pluribus & fortitudo desiderij, multa generatio co. ru. in corpe tinctura vrine & egestiōis, multitudo sitis & pilorū & offenditur a cibis calidis. Signū vero frigidi cōtraria hīs oīb<sup>9</sup> sunt. Signū vero siccitatis ipsius sunt paucitas sanguinis, macies corporis, & panniculi ventris, paucitas splendoris coloris & de humoribus cōtrario significant. Sed caliditatē & siccitatē qñ signa cōplexionis colere vltima manifestatione apparent.

fig. figi.  
fig. sic.

fig. pulm.  
mo. cali.

fig. frigi.  
fig. sic.  
si. humi.  
fig. cōpositarum

si. stomachi cap.

fig. frigi.  
si. humi.

fig. sic.

fig. testi.  
cali.

fig. frigi.  
si. siccorū

De signis cōplexiōis Pulmōis. Ca. XIII.  
**S**ignum cōplexionis pulmonis calidi grossitudo vocis, magnitudo anhelitus & amplitudo pectoris, & paucitas lesiōis eius, a frigiditate aeris et multitudo lesiōis ipsius ab aspiratione sicci aeris. Signū vero frigidi cōtraria huius sunt. ¶ Siccū vero claritas vocis rarietas sputi & humorū fluentię. ¶ Sed signa humidi cōtraria sunt hīs. Signa vero cōpositarū cōplexionū haberi poterunt ex simplicibus.

De signis cōplexionis stomachi. Ca. XV.  
**D**igestio calidi stomachi vigorosior est & appetitus similiter & corrūpū in eo subtiles cibi, & generant in ipso sumositates ventositates sicut carnes auū & edorum & parui pisces, sed digerunt bene in ipso carnes grosse bouine & cibi facti de frumēto & patit sitim, nec est tolerabilis famis. Sed accidit ei ex hoc dolor & vertigo capitis & est iracundus. Signū vero frigidi stomachi cōtraria sunt predictis signis. Signū vero humidi paucitas sitis & facilis exitus egestiōis, facilis incoquizationis & vomitus & accidit illis oppilatio vertigo capitis, & visus obscuritas plurime. Signū vero sicci cōtraria erunt hīs q̃a multa sitis & sicca egestio & debilis expulsiōis supfluitatū ciborū & tarde digestiōis ipsorū, sed in alijs contrarijs huius fortior erit.

De signis cōplexionis testiculorū. Ca. XVI.

**S**i fuerint calidi erit pilosus in pectine cum grossitudine pilorū fortis luxuriæ spissi seminis & facilis eius emissiōis manifestatio venarū virgē & grossitudo cordarū valde & grossitudo pellis circūdantis illas. Signa vero frigidorū cōtrario se habēt hīs. Signa siccorū sunt paucitas spermatis & raritas desi-

derij coitus sed est fortis. Signa humidorū vero sunt multitudo spermatis & eius subtilitas cū remissione appetitus coitus mollicies virgē & eius impotentia debilitas cordarū mollicies pellis. Calidorū vero & humidorū sunt multitudo desiderij coitus & seminis, & fortitudo tolerantie actus coitus. Signa vero frigidorū & siccorū cōtraria erunt predictis vniuersaliter q̃ppe cōplexio corporis semper similis fit cōplexiōi mēbrozū principalī. s. cordis epatis cerebri & testiculorū. ¶ Malicia vero cōplexiōis est qñ fuerit in huiusmodi mēbris contraria complexio ipsorum. Discrasia vero horū nunq̃ recedit.

si. humi.  
fig. ca. & humi.  
fig. frigi. & siccorū  
Malicia cōplexiōis corporis

De signis sanationis & perditionis in diebus ceticis. Cap. XVII.

**C**risis est q̃ arabice dicit̃ bacharā, & volunt per hoc medici furiam mutationis supuenientis infirmo in tali die siue ad bonum siue ad malū, hoc est finis bacharan, talis aut̃ mutatio aduenit ex egritudine molestante naturā valde. Quod est q̃a natura nitit̃ toto suo posse, a se expellere illū humorē de quo est egritudo, cui si natura preualeat insidiat ei, & expellit ipsum a corpe cū festinantia. Si ṽo humor preualeat nature conculcabit ipsam & diruit eius potentia festinanter. ¶ Cronicarū vero egritudinū quarū non est crisis est quia natura expellit & educit humorē nocituum a se paulatim, absq̃ sui fatigatione. Expulsiō vero humorū egritudinū a natura furiose fit p̃ sensibiles euacuationes vt puta cū fluxu sanguinis nariū vomitu, sudore. Vrina per apostemata translata de loco ad locū quēadmodū apostema auris ex causa passionis cerebri, vel sicut apostema adueniens apud euasione ab egritudine signancie in exterioribus gutturis & sicut inflatio manus & pedis & eorū nigredo in gubūdā acutis passionib<sup>9</sup> & fit inde finis ipsorū apostematū translatōz, curatio illius egritudinis & eius mundificatio vt amplius non molestetur ab egritudine illa.

Bacharā  
i. crisis  
Chronicarū egritudinum nō est crisis

De signis pronosticantibus bonitatem crisis aut eius maliciā. Ca. XVIII.

**E**x mutatione adueniente ipsi egritudini superueniunt infirmo pessima & dubiosa accidentia. Quod est quia in hora belli nature cū egritudine supuenit infirmo fortis molestia quē dicit̃ alcalac alfarid & stricturna anhelitus, & alteratio coloris & dilatatio oris & hīs similia, quę qñq̃ significant bonam

Alcalac  
Alfarid



crisim, quandoq; vero malā, nam qñ apparēt cum huiusmodi accidentibus signa digestionis humoris, significabunt bonā crisim & maximā cū hec fuerint in die critica. Si vero sine manifestatione digestionis talia insurgant accidentia mortē ostendēt. Verbi gratia, si supueniat patienti febrē acutā in die septima quē est dies critica molestia quē dicit alcalac, & ampliatio oris, rubedo oculorū cū obscuritate visionis & precesserint hic in die quarta. Signa digestiōis materię quē sunt albę resolutiones in vrina ne perturbent te male hec accidentia. Sed fidus esto de salute infirmi p sanguinis eruptionē a naribus. Si vero in predicta die apparuerit vrina nigra timebis malū cōsumaturū esse in die sexta vel octaua, qā hij sunt de numero malorū diērum crisis. Sensibiles vero euacuationes q̄s diximus sunt in egritudinibus acutis & supuenit infirmo in aliquibus diebus alteratio maxima quapropē dicunt hij dies diecriticę. Et prima dies egritudinis non est critica, neq; scda neq; tertia. Sed possibile sit qñq; in ea terminare febres acutas quæ in excelsu acuminis sunt. Dies vero quarta est dies crisis, & est significatiua eius q̄ futurū est in septima & sexta & octaua, utrū bonū aut malū. Si apparēt verū signum sicut digestio in vrina aut modica euacuatio erit bonitatis cōplementū in die septima. Si vero apparuerit in ea malū signū & deteriorata fuerit cōditio infirmi in modicū erit eius cōplementū in die septima & sexta manifestū. Dies etiā q̄nta est dies critica & sit in ea terminatio egritudinis frequēter valde & diuersificata a die quarta in frequētia crisis. In die autē sexta impossibile est fieri bonā crisim. Dies autē septima est de numero crisis, quæ in pluribus fit & eius bonitas cōtraria est sextę. In octaua vero impossibile est fieri crisim & si fuerit mōstruose erit mala. Nonā vero est critica frequēter & indicat qd adueniat in vñdecima. In decima vero non aduenit crisis, q̄ si aduenit malū erit. Vñdecima vero indicat sicut q̄nta et nonā & indicat q̄ futurū sit in q̄rtadecima. In duodecima vero non fit crisis & est tanq̄ octaua. Terciadecima vero media est inter dies & possibile est i ea fieri crisim raro. xiiij. vero dies critica & est admodū septime in frequētia crisis & bonitatis eius. xv. vero & xvi. dies criticę sunt & indicāt qd futurū sit in. xx. & xxi. In xvij. vero fit crisis rarius q̄ fiat in. xxvij. & peior est ea. In. xix. vero non fit crisis q̄ si fiat in ea non erit malū. xx. vero critica est, & est admodū. xiiij. in frequētia crisis & bonitatis eius xxi. vero possibile est fieri crisim, sed rarius cōtingit q̄ in. xx. xxiij. est dies critica cū frequen-

tia & est ad modum ex. xx. xxvij. vero. xxxi. xxxiiij. & xxxvij. & xl. sunt dies critici. In reliquis vero dieb⁹ quos non memorauimus nō potest cōtingere crisis p fortē euacuationē & manifestā. Veruntū terminat in eis egritudo p paulatinā solutionē. Dies vero magis potentes in crisi sunt dies critici q̄ predicti sunt vsq; ad. xxiij. & dies critica quē est precedēs ipsam quē est. xx. est bona crisis. Signa vero quē ostēdunt bonū, bonus color, leuitas motus, & traslationis corporis infirmi, virtus potens tolerare egritudinē fortitudo pulsus bonitas anelitus, ordinatio intellectus cōueniētia, appetit⁹ somni & accubitus & bona digestio & pfecta pronunciat bonū perfectū. Signa vero quē ostēdunt malū plura & diuersa sunt diuersas res indicantia. Si calor in febricitate in qbusdā mēbris suorū fuerit & precipue circa ventrē in qbusdā vero frigiditas signa non bona sunt. Color faciei magna mutatiōe mutatus ab eo, q̄ fuerat tpe sanitatis malum signū est nisi hoc ab aliqua causa puenerit. Quoniā si adueniat infirmo alteratio magna ab eo q̄ ipse sue sanitatis extiterat, ad extenuationē & siccitatē, & cum hoc precesserint infirmi multę vigilie aut multa fatigatio in aliquo exercitio & sublatus fuerat ei cibus, aut forte passus fuerat fluxum ventris, aut huiusmodi similia erit ei⁹ malū minus. Simili modo si fuerit translatio infirmi de sanitatis statu ad plenitudinē & precesserit ei magna crapula & ibi repletio erit eius malum minus. Si vero alteratio corporis faciei translata est ad colorē extraneū et fuerit hic ex causa mutationis aeris declinantis ad cōplexionem illius humoris erit malū eius minus malū. Nigredo vrinæ sputi & egestionis signa mortalia sunt, & maxime si hic fuerint cū vrētib⁹ febrib⁹. Multitudo sputi extraneę imaginatiōis & turpes processus sicut expulsionēs ventositatū de subter & discooperitio locorum turpitudinis. Signa non bona sunt fœtor anhelitus & oris in acutis passionib⁹ mortalia sunt, molestia infirmi quæ dicit alcalac, p̄mixtio rationis cum extenuatione faciei & profunditate oculorū et rigiditas aurium earūq; viriditas & spasmatio et extensio cutis faciei cū viriditate, aut viriditate tendente ad nigredinē, & cū hoc non pcesserit infirmo nimia euacuatio mortalia sunt. Quod si subiungant ad hec ablatio auditus aut visus aut quedā aliorū malorū signorū p̄pinquam mortē ostendunt. Minoratio alterius oculorū tortura nasi manifestatio albedinis oculorū in hora quā clausi sunt preter infirmi consuetudinē & aptio oris infirmi cū pmanencia mortalia sunt. Stridor dentium preter infirmi consue-

Signa bonū ostēdētia

Sig. mala signifi-  
cantia

Sig. alia  
nō bona

Quibus  
diebus  
plurimū  
est crisis



## Liber Theorice

suetudinē in acutis egritudinibus malū signū  
 est. Fugatio faciei vt non respiciat lumē & la-  
 crimatio oculorū preter voluntarē, ad q̄ non  
 subsequit fluxus sanguinis a narib⁹ ambo ma-  
 la signa sunt. Oculi gelati q̄ non mouent & tre-  
 mentes q̄ non gescunt signa mala sunt. Quan-  
 do infirmus cōtinuo hac & illac mouet nec in  
 vno laterū pmanerit, sed dedinans versus col-  
 lum ad pedes descendit mortale est. Magnū a-  
 postema & acutū in ventre cū acu, febre malū.  
 Si vero cū hoc virtus defecerit, calore febris et  
 apostemate suo statu pmanētibus maxime sit  
 mortale. Frigiditas extremitatū in acutis passi-  
 onibus signū non bonū est, & si pmanerit fri-  
 giditas peius, & si cum hoc fuerit calor in ven-  
 tre & etiā sitis mortale signū est. Si vero hic  
 permanerint cū saltu anhelitus & pulsus & di-  
 trinitate coloris & debilitate p̄p̄inqua mortē  
 ostendunt. Lior vngularū & extremitatū cū  
 cōmunicantia manū & pedum sine debilitate  
 virtutis in die cretica non est malū, sed bonū si-  
 gnificat em̄ salus infirmi. Et si huiusmodi loca  
 vlcenerit & putrescant non debēt supponi for-  
 tes medicinē residere vtiq; faciūt egritudinē &  
 infirmū necabunt. Similiter quoq; si doluerit  
 radix auris, aut rubuerit patientis apostema la-  
 terū, vel apostema subaſſellarū & manū non  
 debent infrigidari cū potentia, sed debent laua-  
 ri & maderieri aqua calida & supponi eis ven-  
 tose. Quod si remanserint rubor in suo loco  
 post q̄ amotē fuerint, & post frictionē signi-  
 ficat qm̄ infirm⁹ euadat spasmatio testiculorū  
 & virgē in acutis morbis mortale est. Priuatio  
 digestionis cū statu virtutis longitudinē mor-  
 bi significat cū casu vero virtutis mortē osten-  
 dit acute passionē & vehementes in senib⁹ &  
 cōplexiones habentibus frigiditas in tēporibus  
 & regionibus frigidis, peiores fiunt q̄ si e con-  
 trario fiunt. Vigilare in nocte & dormire in  
 die sine delectatione infirmi cū defectu virtu-  
 tis & deterioratiōe sue cōditionis mortale est.  
 Passio suffocationis que dicituralconaīc cū ve-  
 hementia caloris maximū signū mortis est. Si  
 supuenerint patienti febrē vrentē, i. causonē  
 aluefacz tremor corpis q̄ est fortis rigor ante  
 aduentū febris & hoc continuo vna vice post  
 aliam, nec ei supuenit sudor, nec alleuiatur eius  
 egritudo, sed post augmentat & sua virtus de-  
 bilitat mortale signū est. Si eius labia torquent  
 aut nasus, aut palpebre, aut oculorum super-  
 cilia in acuta passione post excessum debilitatis  
 virtutis & sensus amissionē signum proximæ  
 mortis. Pulsus cordis continuus in acuta passi-  
 one malum signum est. Singultus qui in ara-  
 bico dicitur alpnac si fuerit cum strictione anhe-

Alconaīc

aluefacz

Alpnac

litus & calor febris augmentatur mortale si-  
 gnum est fortis dolor cū acuta febre, potissi-  
 mum signū mortis est, maxime si dolor in capi-  
 te, aure et ventre extiterit. Si vero apostema pa-  
 tiatur & color eius viridis aut rubeus aut niger  
 fuerit malū signū est. Scandulatio oculi &  
 eius motus ad partē mortale est. Extensio testi-  
 culorū & virgē in acutis egritudinibus, aut exi-  
 tus ani mortale est, exitus sanguinis a naribus  
 paulatim & guttatim signū non bonū est. Qd  
 si sanguis niger fuerit malū est. Si vero in die  
 crisis, hoc fuerit mortale, qm̄ apostema in aliq̄  
 mēbro fuerit, aut dolor fortis & senserit in ei⁹  
 posterioribus molestiā cū inflammatione, & cū  
 hoc habuerit sitū malū. Si vero cū hijs singula-  
 tus incitei mortale vomitus & egestio similis  
 colori viridi malū, eger si vocauerit mortuos  
 nominibus proprijs malū signū est. Superabū-  
 dantia vomitus & egestionū in acutis febris  
 malum & si post hoc sequitur singultus morta-  
 le, nigredo oculorū & eorū minoratio subito  
 & suffocatio egri vt non possit eius saluam  
 transglutire mortale fortis sitis cū sudore frigi-  
 do malū. Frigidus anhelitus in acuta fe. cū de-  
 fectu virtutis mortale. Exitus pustularū in lin-  
 gua ad modū granorū cicerū in patiente acutā  
 febrē in crastina die moriturū ostendit esse flu-  
 xus sudoris p̄ corpus infirmi ad modū serpen-  
 tis tortuosi mortē ostendit. Quod si patiat a-  
 postema lateris & mortale vomitus similis co-  
 lori floris citā mortē significat & maxime si in  
 fe. vrente fuerit qm̄ est eius maius malū. Nigra  
 egestio & acetosa que p̄iecta in terra facit  
 eam ebullire mortale. Si vero cū casu virtutis  
 hoc fuerit, pximā mortē significat. Paucus su-  
 dor & maxime circa caput & ceruicē post fri-  
 gidum anhelitū mortē ostendit in momento.  
 Sudor tortuosus ad modū serpentis post ca-  
 sum pulsus mortale est, post casum vero virtu-  
 tis infirmi citam mortē significat. Si eger suos  
 pedes vsq; ad pectus cōtraxerit, deinde eos ia-  
 ctauerit mortale signū potissimū est patiens for-  
 tem febrē cuius sputū alleuiatū fuerit & calor  
 similiter, absq; precedēti euacuatione naturæ,  
 aut caloris extinctione cum rebus frigidis, nec  
 translatus fuerit ad aerē frigidū cū velocitate  
 pulsus & debilitate motus & videt esse quasi  
 in requie q̄ pximā mortē ostendit. Tortura  
 oris in apostemate lateris sine alleuiatione in-  
 firmi & intellectus restitutione mortale. Si ve-  
 ro cū hoc alleuiatus fuerit & intellectus resti-  
 tutus bonū signū est. Yctericia si superueniat  
 egro, & post eam non sequitur alleuiatio sed  
 potius peioratur sua conditio mortale. Omnis  
 sudor qui non fit in die cretica, nec ad eum se-



quitur infirmi alleviatio non bonū, Sudor calidus in die critica bonū frigidus vero mortale, & maxime si fuerit paucus, & circa caput tū, qm̄ signū potissimū mortis est. Sudor frigidus cum febre calida potissimū signū mortis est, q̄ si supuenerit illi sudori rigor fortis pessimum signū est. Sudor circa caput ceruicem & frontē tū cū excessu vigilie, molestie, timoris, & permixtione intellectus & frigiditate extrematum, & maxime qm̄ non alleviat cum embrotatione & exterioris corporis infrigidatione cum vehementia inflammationis interioris corporis cum frequentia anhelitus & extremitatum acumine. Urina nigra & pauca, & quæ spissa & coloris viridis & q̄si prope spissitudinē mellis, & ablatio sitis præter febrilis caloris remissionē. Apostema stomachi & epatis & stomachi difficultas urine egestio nigra, aut viridis guttatio nigri sanguinis a naribus. Iactatio infirmi se super latera apparitio diuersarū figurarū, tumor ventris & stomachi & eius apprehensio p̄ totū spacium q̄ inuenit circa eum omnia mala signa sunt. Aegritudines sani qui nuncq̄ egrotauit, nisi raro periculose & timorose sunt & vt plurimū interficientes. Necesse est cōpensare potentia signorū inter se, nam si pauca bona signa potēiora & virtuosa fuerint pluribus malis resistent signis, & qm̄q̄ adiungunt bonis signis mala signa q̄ nihil præiudicant. Nam si pulsus equalitas fuerit & motus leuitas, cibi appetitus p̄manens in suo esse non perturbent temala signa timorosa, præcipue quidē si præcesserit hæc digestio. Sed esto certus qm̄ huiusmodi causa sunt bonæ terminationis maxime si apparuerint ante diem crisis.

De prima cognitiōe conditionū infirmorum p̄ apparētia signa. Ca. XIX.

**Q**uando nigra apparuerit pustula vel similes penne thoos in pollice manus sinistræ. Scias quoniam est apostema. Si vero cum hoc permisceat ratio ante tertiam diem significat qm̄ ante septimā morietur. Nigra pustula in febricitantibus si nascatur in lingua in die non critica mortem ostendit. Signū vero huius est si habuerint permixtionem rationis quando apparuerit febricitanti in sexta die in posterioribus auris apostema coloris toos, aut nigri morietur in xvij. die sue egritudinis. Si apparuerit super naso pustula vt lenticula in colore viridi aut nigro infra annum morietur, si in aliquo laboranti dolore & sub costis sinistri lateris apparuerit pustula & repēte occultata fuerit tertia die morietur. Si vero in

police manus dextræ apparuerit, cuius color malus & turpis fuerit infra annum morietur. Quando apparuerit apostema calidum inflammatum in coxa infra duos dies morietur. Grauitas lingue post egritudinem subeth mortem repentinam significat. Si exierit apostema super cartillagine auris cum forti dolore infra mensem morietur & maxime si dolor continuus fuerit, incitatio doloris vehementis in pedibus mortem infra sex menses ostendit. Appetitio nigre pustule super naso subito cum forti dolore mortem infra xxx. dies significat, cui casus maxillarū frequēter acciderit infra octo menses morietur. Si magnificantur oculi febricitantis & apparent sibi mortui infra xv. diem morietur. Patientium calidas egritudines si maxillæ retorquētur significat quoniam sua dies extrema aduenit.

De signis pronosticatiuis accidentium  
Cap. XX.

**S**i exierit apostema in aliqua iuncturarum ydropici aut tumor in pedibus acciderit in vno mense terminabitur eius egritudo. Si vero subito apparuerit in eo yctericia per totū corpus laxari oportet cum cada & alfahatrag & fumo terre, & ingressu balnei & potu vini temperati. Si calor in corpore multū excesserit passionē leoninam significat, dolor corporis & pulsus cordis cū multitudine somni malum signum, futuram enim appoplexiā significat. Amissio sensus olfactus repēte sine fluxu reumatis futurā febrem significat. Si acciderit alicui sonitus genuū quando surgit cum permanentia virtutis significat perditionem medietatis partis corporis & dolorem iuncturarum. Surdities signum abbreviationis vite est. Apertio oculorum in somno epilepticā ostendit passionem. Permixtio intellectus in omni egritudine malum signum est, sed non eius rectitudo in omni egritudine bonum. Pusillus cum appropinquat ad mortem eius malum apud omnes sit tediosum & similiter disinterici. Tortura oculorum permixtionem protendit rationis. Debilitatio sensus olfactus a consuetō futuram surdiciem ostendit. Appetitus enim cōmedere præter quā in horis consuetis signat flegma in stomacho dominari quod si excesserit flegma morietur. Qui multum profundatur studere & meditari in libris profundarū scientiarum & philosophiæ possibile est ei superuenire permixtionem rationis et fatuitatē quæ dicitur melancolica. Qui offenditur a cibis celesiter corruptibilibus significatur, quoniam

Cada  
Alfahatrag

Toos



# Liber Theorice

debilis membrorum principalis si existit. Corruptio coloris faciei continuo & cum apertione venularum rubearit super nigre line oculi significat sanguinis corruptionem. Si vero forte accidat ei casus pilorum & raucedo vocis signum est principij lepre. Quando quis senserit indignationem stomachi & casum appetitus cum foetore nasi et oris vrine & egestionis. Signum eius est generationis febrilis ex corruptione aeris que dicuntur alhami & alnabhira, facilitas egestionis cum eius continuatione & potentia doloris cum egestionis foetore signa mortalia sunt. Iactitatio amborum oculorum simul fluxum humorum ad eos significat & possibile est significare dolorem emicranium. Iactitatio membrorum superiorum multitudinem subtilis fumi significat. Sed sudatio in balneo amouet illum. Iactitatio membrorum inferiorum similiter significat fluxum humorum ad ipsa. Unde oportet subtiliare regimen & procurare vomitum. Si quis sepe molestat defectu sensus in inferioribus corporis dolor podagricus significatur in futuro & oppilatio meatuum spirituum ex malo regimine, & possibile est hoc fieri ex paucitate spiritus in corpore. Si vero in superioribus corporis hic contigerit mortem repentinam ostendit. Si quis molestat a tussi calida super caput & circuit & mouetur donec iacet ipsum in terra signum est corruptionis humorum. Fatigatio absque causa laboris significat egritudinem, si quis continuo molestat defectu sensus sui corporis, mortem repentinam significat ex paucitate spiritus in corpore & potest illud accidere ex excessu euacuationis sicut exitu sanguinis a naribus fluxu ventris & similibus. Iactitatio corporis totius per totum si frequenter fiat spasmodum significat. Passio que dicitur incubus que est quando apparet alicui in somno quasi vigilaret ut aliquid corpus graue opprimat ipsum ita ut non possit loqui, & passio vertiginis capitis si continuauerint & confirmate fuerint futura epilepsia significat. Continuatio continua absque causa & malicia anime & mala spes promixtionem intellectus significant, que dicitur melancolia continuatio fluxuum reumatuum a capite putrida passio cominata & stricture anhelitus que dicitur alcabo & passiones pulmonis. Multus sudor & continuus plenitudinem esse in corpore significat. Unde oportet procurare sanguinis minutionem & cibi remissionem. Continua & fortis iactitatio faciei significat torturam faciei a multa plenitudine corporis timeat de spu to sanguinis & apoplexia. Unde facienda est flebotomia amissio virtutis sensum cum debilitate motum & corporis plenitudine suspicionem apoplexie ostendit. Unde curanda est flebotomia.

Alhami  
Alnabhira

Alii iactitatio

Incubus

Alcabo

mia. Grauitas & extensio dextri lateris aptud coltas dorsi passionem epatis ostendunt. Egestio excedens temperamentum consuetudinis cum paucata tinctura significat yctericiam. Foetor egestionis significat humoris cruditate & grauedinem in venis, foetor vrine significat corruptionem et futuras febres. Grauitas & attractio in fine dorsi & lumbis cum malicia conditionis & egressus vrine a modo consueto significat passionem renum iam inceptam. Pruritus stomachi significat futuram passionem emorroidarum. Igestio que vrinae anum scindit & offendit significat passionem orificij ani. Ampullationes que dicuntur aldemamul significat magnam apostemam multam pustulam dure ut saxi significat tumorem magni apostematis que dicitur dubayla, alha morfea significat tumorem male infectionis que dicitur albaras. Profundatio in somno preter consuetudinem in sanis signum egritudinis est. In egris autem significat liberationem, multa sternutatio ei cui non continuatur sanitas significat passionem cerebri, in egro vero significat translationem ad bonum & sui terminationem ad melius. Similiter dilatatio oris circa principium noctis somni significat exigentiam in mane vero & ante consumptionem somni si multum excellerit signum est egritudinis & amissionis sensus nervorum. Foetor capitis & multa molestia sudationis subasellulis signum est ostendens futuram passionem lepre, que consueuerit comedere panem azimum & carnes grossas & neglexerit exercere motum & laborem significat longam egritudinem esse passurum.

De signis & significationibus que resultant ex aere ventis & pluuia. R. Ca. XXI.

**M**ultitudo nubium cum continuatione pluuiarum in locis ciuitatum significat futuram generationem pustularum diuersorum colorum que dicuntur algidri & alhaczba, i. varioles & apostemata que dicuntur alcohani & alhancal, latine poliaris. Modus vero liberationis ab ipsis fit per subtilis euacuationem & saepe nubes & venti absque pluuiis passiones nigre colere demonstrant. Quando fortes venti dominantur soli corrumpunt naturam temperate & fiunt magis sani quorum natura declinat ad contrarium aeris dominantis, fiunt ut plurimum passiones paralitice & tremoris & amissionis medietatis partis corporis & tortura faciei. Multitudo pluuiarum & continuatio ipsarum in yeme & vere corrumpunt aerem & moriuntur epidemialiter quicumque debiles natura existunt & humidi complexionis & moriuntur dolore capitis & vomitu & dissenteria simul & pessimis egritudinibus. In tempore perfectionis fructuosi si alterat eorum maturatio & status eos multum elongare

Aldemamul  
Lubayla  
Albaras

Algidri  
alhaczba  
Alcohol  
Alhancal  
poliaris



oportet, et nō gustare de eis qm̄ mortales sunt. Multitudo pulueris in aere in quocunq; tempore fuerit ostendit amissionē sensuū & grauitatē motus & egritudinē obliuionis faciens euacuationē in yeme p vomitū aut fluxū ventris si sanus cōpositione sui corporis existit nō emendabit p hoc eius natura & possibile est ex in de mori de proximo si debilis natura fuerit. Freq̄ntatio minutiōis sanguis in t̄pibus frigidis vt t̄pe autumnī & yemis inducit festināter passiōē ydropiis, & visus priuationē. Quādo fuerit yems calida, ver aut frigidū fiunt reumata & timeē ne fluant ad mēbra principalia & ipsa offendant. Yems magis fit equalis ceteris tēporibus anni p accidēs in locis q̄ circa mare sūt sunt. Vnde fit necesse sui putredinē emendare cū aromatibus & lenire naturā ante aduentum frigoris.

De signis aeris & ipsius iuramento & noemento. R. Cap. XXII.

**C**alidus aer exsiccat corpa visum putreficat sitim & famem prouocat, corpus dissoluit, calefacit cor, corrūpit sanguinem febres facilius generat, educit sanguinē a naribus & ab inferioribus & vniuersaliter corpus debilitat & multorū noementorū vniuersalis causa est, nec utilis est pro conseruatione sanitatis vt in pluribus, utilis aut sit reumaticis paraliticis, & patientibus spasmū ab humiditate & omnibus caliditate indigentibus. Aer frigidus melior est vt in pluribus sanis, conseruat enim sanitatē corporis & omnes appetitus corroborat, digestiōē procurat, & prohibet humorum fluxū ad mēbra quę parata sunt eos recipere & alleuiant per eum tumores & apostemata. Aer humidus cōseruat humiditatē corporis & utilis est macilentis & pusillis & qui non intendunt aliqd de suo corpe dissolui, lenit cutim & carnem & inpinguat eas & humectat. Aer vero siccus econtrario facit, extenuat em̄ & dissoluit, exsiccat & colores alterat. Aer aut equalis & cōueniēs corpi in ipso existenti est in quo non sudatur, nec est grauis & putridus sicut aer puteorū cisternarū & fouearū sed est eq̄lis & cōueniens vnicuiq; cōplexiōi.

De signis ostendentibus digestiōem.

Cap. XXII.

**D**igestio est dominatio virtutis naturę & eius vigor humori causant egritudinē & propter hec sunt oīa tēpora febris post digestiōē salua vel secura. Omnia aut t̄pa status & declinatiōis sunt t̄pa perfectę digestiōis, & ideo non morit eger ex infirmitate post digestiōem. Fit aut timor & suspiciō

ante digestiōē, & maior timor fit vsq; ad tempus digestiōis & tunc est fiducia liberatiōis. Digestio aut reperit in qualibet egritudinē in vrinis & propter hoc fit necesse inuestigare signa digestiōis in febribus ab vrinis. In apostematibus aut dyasfragmatis & pulmonis a sputo, in reumatibus vero a liq̄ribus fluentibus a naribus, in obtalmia vero oculorū a liq̄re fluente ex oculis. Nam quancūq; vrina in suo statu subtilitatis & tincturę et priuatione resolutionū persisterit quę in principio egritudinis fuerant non incipit digestio, & qn̄ fit permutatio ad bonas resolutiones est digestio, sed si resolutiones male fuerint est cōtra corruptio putredo in passionibus pectoris & pulmonis quā diu pmanerint & nihil ab eis euacuatur nondum digestio aut putredo incipit. Sed cum incipiunt aliud exspuere siue bonum siue malū tunc incipit opatio digestiōis aut putredinis, & tunc incipit opatio digestiōis. Vnde exspuere q̄ est vt sit ppter malū colorē & est subtile tunc est principiū digestiōis eius vero inspissatio & facilitas educendi sunt eius perfectio. Si vero fuerit viride aut nigrū malū signū est, & significat corruptionē, iudiciū aut in certis humoribus egritudinū econtrario se habet.

De signis temporum febris. Sequitur nunc. &c. Cap. XXIII.

**Q**uādo fuerit humor de quo facta est febris ipsius & difficilis fuerit alterationis sua tēpora proluxa vt in febre quartana. Si v̄o humor tenuis & facilis alterationis fuerit existit sua t̄pa breuia vt in vrentibus febribus. Febris aut effimera q̄ fit ex calefactiōe spirituiū absq; humore & putredine non habet tēpus nec reiterationē propter hāc causam febris aut passiōis sicq̄ quę generat ex calore dissolvente humiditatē membrorū intrinsecorū a sui natura. Non habet tēpus in declinatiōē, sed continuo auget & confirmat nisi circa sui principiū cōtingit ab ea calidam cōplexiōē transferre. Tēpora febrū sunt. iij. s. principiū, augmentū, status, & declinatio. Principium est ab hora qua eger incipit sentire in suo corpore mutationē atq; molestiam & manifeste cognouit in se patiens, q̄ iam de statu sanitatis recessit. Ab isto namq; tēpore vsq; quo aliq̄ de signis digestiōis apparēt, etiam si modicū fuerit est tēpus principij. A t̄pe vero quo modicū apparet de signis digestiōis vsq; ad tēpus suę pfectiōis est t̄ps augmenti, finis aut huius est t̄ps status. Sed postq̄ hec oīa apparuerint est t̄ps declinatiōis. Necesse vero cognitiōis horū ipso sit potissima in curatiōe acutorū morborū de hijs t̄ adueni-

T̄pa feb.  
iij.

Principiū

Augmen-  
tum.

Status  
Declinatio



# Liber Theorice

## De frigore & rigore. Cap. XXVI.

unt infirmo, & scire tēpus status, nam semper timor & suspicio ipsum p̄ocupabunt, donec peruenerit ad illud tempus, & obseruatio quidem dietę sit scđm tēpus status, nec vnq̄ morietur eger, post statū nisi forte ex aliqua alia superueniente sibi egritudine, & propter hoc fuit necesse p̄scire futuras infirmi conditiones pro necessitate sanitatis quę finis est rei in-  
tente, & est id cuius cōplementū a statu egritudinis dependet. Status vero in appitione digestionis perfecte.

### De signis febrium eorum numero causis & modis. Cap. XXV.

Hō ex tri-  
b<sup>9</sup> cōpo-  
situs est  
Cor cete-  
ris mem-  
bris cali-  
dus

**H**omo ex tribus cōpositus est, ex spiri-  
tibus humoribus, & membris soli-  
dis, & quodlibet membrorū corporis  
cōpositū est huc ex tribus. Membrū vero ca-  
lidius ceteris membris est ipsum cor, in cuius  
substantia sunt cellulę plene spiritibus & hu-  
moribus & cū calefit spiritus existens in cellu-  
lis cordis & permanferit in ipsis hora qua pos-  
sit cor transmittere calorē per arterias ad totū  
corpus resultabit ex hoc febris effimera. Si ve-  
ro calefiat sanguis & humores existētes in cor-  
de primo, & deinde dilatat calor ille in corpo-  
re per arterias fiunt inde febres putride sicut  
febris tertiana & similes. Sed si calefacta fuerit  
substantia cordis per se fiet ex hoc febris ethica.  
Febris autē ethica generat̄ vt in pluribus ex cau-  
sis extrinsecis sicut ex tristitia suspirijs, vigilijs,  
& alijs cōsimilibus quę calefaciunt & exsiccāt  
exsiccatione vehementi, aut generat̄ a causa pas-  
sionis calidę resultantis ex apostemate calido  
existente in alijs mēbris cuius potentia per-  
uenit vsq̄ ad cor. Febris autē putrida gñat̄ ex v-  
causis p̄cedētibus quę mouent̄ ex interiori-  
bus corpis, sicut sunt excessus quantitatis hu-  
morū & eorū spissitudo. Viscositas & oppila-  
tio quę ex eis resultat & putredine quę sequi-  
tur ex eis necessario si diu pmanferint in corpe  
ex eo quod accidit ipsis humorib<sup>9</sup> priuatio ex-  
alationis. Sed species harū febriū. iij. sunt qua-  
rum vna est quę fit ex putredine sanguinis &  
est febris continua. Alia species est quę fit ex  
putredine flegmatis & est fe. quę quolibet die  
affligit. Aliavero est quę fit ex putredine col-  
ru. & est fe. tertiana quę vna die affligit & alte-  
ra quiescit. Alia quoq̄ est quę fit ex putredine  
co. ni. & est febris quartana quę vna die affli-  
git & duobus gescit. Febris autē effimera a cau-  
sis extrinsecis gñat̄ sicut ex forti calore & bal-  
neatione in aquis aluminosis sulphureis & sal-  
sis, aut ex multa fatigatione, aut ex ira vel tristi-  
cia, vel ex apostematibus, vel ex cibis valde cali-  
dis, aut valde frigidis.

Febris  
ethicę  
gñatio

Febris pu-  
trida gñat̄  
ex vna  
causis

Spēs fe-  
briū pu-  
tridarum  
quatuor.

Febris ef-  
fimere ge-  
neratio

**F**rigus & rigor duo sunt, quorū vnum  
est a causa hūoris calidi mordicantis mu-  
sculos, vnde tremit corpus quēadmodū  
perterret̄ ex subita proiectiōe multę aque fri-  
gidę super ipsum & talis rigor accidit in feb-  
tertiana. Scđa fit a causa humoris frigidi tan-  
gentis musculos & eos infrigidantis & talis est  
frigus vehemens accidens in febribus flegma-  
tis & ex duobus humoribus exeuntibus a con-  
cauitate venarū & arteriarū ad musculos & v-  
runtur cum calore se. nec cessant̄ exire in tem-  
pore quietis donec ex eis aliqd pueniat ad mu-  
sculos, & tunc incipit rigor qui dicit̄ alcafaris  
ra & propter hos gradus conseruant̄ tpa quā  
diu permanferint humores in ipsis venis & exe-  
unt & regant̄ donec educat illos medicus p̄ fle-  
botomiā aut farmaciā, & alleuiet humor per  
hoc & recedet, & ppter causam quā diximus  
fuerunt quēdā febriū cōtinuę & quēdā inter-  
polatę habentes certos & notos paroxysmos.  
Febres vero quę habent paroxysmos causa hu-  
morū extra venas existētū & propter hoc exi-  
gunt getē & spaciū tps pro sui operatione.  
Febres autē cōtinuę fiunt causa humorū intra  
venas existētū & ppter hoc non exigunt ge-  
tem, nec spaciū tps & ppter eandē causam ad  
hunc fiūt fe. cōtinuę sine rigore. Febres autē in-  
terpolatę cū rigore nā cū supueniūt illi humo-  
ri humores mordificatiui calefit eorū caliditas  
& infrigidatur eorū infrigidatione. Deinde  
expādit̄ calor super eos & comburit & dissol-  
uit eos, aut dissolutione occulta, qñ humor il-  
le valde subtilis fuerit & calor fortis, aut disso-  
lutione manifesta p̄ sudorē, & hoc quādo hu-  
mor multę quantitatis fuerit aut grossę quali-  
tatis, & calor mediocris & qñ fuerit humor q̄  
fecit febrē paucus i corpe & eius exitus ad mu-  
sculos difficilis fit spaciū getis magis longū &  
ppter hoc fit tps getis febris longū. Sed tēpus  
getis febris tertianę mediocre inter ambas.

Frigus &  
rigor duo  
sunt

alcafaris

### De dietationibus Febritantiū. Ca. XXVII.

**F**ebritantes q̄ suā crisi exspectant in. vij.  
die nutrant̄ cū aqua ordeī. Qui vero ex-  
spectat crisi in. xiiij. die addat ad hoc a-  
liud. Si v̄o termin<sup>9</sup> crisis vsq̄ ad vigesimā diē  
distrahūt nutriat̄ cū pullis. Quartenarij vero si  
ne carnibus transire non possunt, sed est neces-  
se cibū relinq̄re, aut ipm minuire in tpe status,  
& fit spaciū p̄seruationis ab eo apud statum  
scđm longitudinē terminorū febriū & ipsarū  
circutū, spaciū em̄ feb. tertianę est. xij. hora-  
rum & eius interpol. xxxvi. horarū & fit to-  
tum. 48. & hoc est terminus vnius reuolutio-



onis. Spacium autem temporis quartang est. xxiii. horarum & eius interpolatio. 48. & fit totum. >2. q. est tempus vnius circuitus. Spacium vero se. cottidianang est. 18. horarum & est interpolatio sex horarū vnde fit totū. 24. hore q. est tps vnius circuitus. Cōpositarū vero febrium impossibile est scire spacū circuitū q. cōponunt adinuicē, & possibile est similari in aliquo circuitu & in aliquo non. Sed potest sumi earum cognitio a p. priis accidētibus eas cōsequentibus vt determinabimus in libro febrium & libro de crisi.

### TRACTATVS SEPTIMVS COMprehendens duo capla. Cap. I. De pulsus dispositione & eius significatiōibus.

**P**ulsatio arteriarū ostendit cordis cōditionē quēadmodū & vrina cōditionem epatis, quod est q. arterie oriunt ex sinistra cellula cordis & ab ea virtus pulsationis cordis procedit vt cū dilatat recipit aerē frigidum, & q. contrahit calefit & extrahit ipsum & q. calefit cor augmentat distractio scdm sui calefactionē p. eius exigētia frigiditatis aeris illius extinctionē & tunc fit pulsus magnus & si adhuc excesserit calefactio et ex hoc distractio magis velox. Si vero ad hoc magis calefiat & pulsus frequēs, ecōtrario aut q. in frigidatur cor, fiet pulsus minor & tardior. Qui vult scire cōditionē pulsus p. fecte oportet habere manus leues & puri sensus non habentes durū tactū sicuti manus mechanicoz & est necesse assuefacere eas p. tactū pulsus arteriarum sanorū frequenter ppter causas que immutare habēt cōditiones pulsus, vt sunt tristatio ira labor & similia, & meditet in hoc bona meditatione donec cōformet forma in sui aīa, dein de cōparare oportet pulsū sanorū ad pulsū egroꝝ & pulsū viroꝝ ad pulsū mulierū, & non nitat aggrauare manū suā sup pulsū arteriarū fortit, hic em imprimat & phibet eas a motu, sed tangat eas cū leuitate, & cū vtraq. manu q. duo testimonia certiora sunt vno, & Gal. qd. laudauit sublime scientiam pulsus & scripsit. xvi. tractatus in ipsa, quorū quatuor sunt sciendi distinctionē suarū specierū & dispositionū. Quatuor vero scire eius cōditiones & diuisiones. Quatuor vero de causis efficientibus accidentiū cōtingentiū pulsui. Alij vero quatuor de signis que quelibet suarū specierū & dispositionū significat, & dixit q. pulsus est signū magis indicatiū q. cetera signa status sanitatis & egritudinis & eius apprehensio & inuentio scdm verū modū valde difficilis est. Et exponēs nobis causam difficultatis sue apprehensionis fit nobis eius apprehensio difficilis ppter tria. Vnū qd. est, qm cū acciderit alicui mutatio modica nō potest eam sensu attingere. Scdm est qm tactus pulsus non habet similitudinē ex qua possit cognosci, q. qd. enim caret similitudine eius cognitio fit difficilis. Tertium vō qm oportet medicū scire decē spēs pulsus cū tactu arterie simul. Species pulsus sunt decem. Prima est in t. pibus motus & sunt tria, velox, equalis & tardus. Scda in quantitate extensionis que est triplex magnus, equalis, & parvus. Tertia in descriptione virtutis que triplex est dura, equalis & mollis. Quarta ex pondere puta boni ponderis & mali ponderis. Quinta in humoribus p. ipsam ambulantes q. triplex est plenus equalis & vacuus. Sexta de calore & frigore corpis arterie, qui triplex est, calidus equalis & frigidus. Septima de tēporib. getis & interpollationis inter motus pulsus ppter que triplex est frequens equalis & rarus. Octaua de p. prietate qualitatis ppter quā duplex est directus & indirectus. Nona de p. prietate quantitatis ppter quā duplex est, equalis & inequalis. Decima de ordine pulsus q. duplex est ordinatus & inordinatus. Noīa pulsuum sunt hec, longus, latus, altus, profundus parvus, velox, mediocris, cōtinuus, tardus, fortis, debilis, plenus, durus, mollis, equalis, diuersus, ordinatus, inordinatus, boni ponderis, diuersi ponderis, mali ponderis, & similia. Cum fuerit pulsus manifestus tactus in longitudine brachij magis quā in tpe sanitatis extitit dicitur pulsus longus. Si vero pulsus occupauerit digitum tangentis per latitudinē vocat latus. Si vero inpulserit digitū donec penetrat eius subtilēs poros q. dicunt almasas vocat altus. Et si fuerit maior q. esse cōsueuerit vocat magnus. Si vero ab eo diminutus fuerit vocat parvus. Qd. si pulsatiōes spacū t. p. min. cōsueuerit fuerit vocat frequēs. Si vō longū t. p. in illas fuerit vocat velox, si vō in longo tpe hoc fecerit vocat tardus. Et si cū hoc inpulserit digitū eius motus p. tāto non spirauit vocat fortis. Si vō ecōtrario se habuerit vocat debilis. Et si fuerit illud q. de corpe arterie tetigerit digitus ad modū pleni vtri vocat plenus. Si vō ecōtrario fuerit vocat vacuus. Et si fuerit illud q. occupauerit digitū in hora tactus sile filo vel corde extense vocatur durus. Si vero eius extensio non multa fuerit vocat mollis. Et q. fuerit omnes pulsationes cōsimiles in magnitudine potentia & velocitate & ceteris alijs vocatur equalis. Si vero econtrario fuerit vocat diuersus, aut inequalis. Si vero talem diuersitatem reiterauerit & ipsam obseruauerit, non transferens se

Pulsus  
spēs. 10.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Nomina  
pulsuum

Almasas

Cōditio  
nes obser  
uandæ in  
pulsus  
tactu

Galenus



# Liber Theorice

ad aliū modū, vocat̃ ordinatus. Mod⁹ pulsus extra dicit̃ extensio intra vero contractio.

De modis pulsus & eius causis. &c. Ca. II.

Puls⁹ ma-  
gnus ve-  
lox & fre-  
quens vn-  
de fiat.  
Paruus p-  
piquus et  
tardus  
Fortis

Debilis

Diuerfus

Pulsus vn-  
dosus  
Vermicu-  
laris

Formica-  
lis  
Serrinus

Fusalis

mallearis

Tremul⁹  
tus

Perterri-  
tus  
Coadu-  
natus  
Tortuo-  
sus  
Cauda  
muris

Pulsus vi-  
rorum &  
mulierū

**P**ulsus magnus velox & frequens fiunt ex additione caloris. Cuius causa si ab extra venerit, vt a balneo ira tristitia & similibus redibit pulsus ad sui statū & modū cito. Si vero a causa permanēte hoc fuerit vt putredine in suo statu permanebit. Paruus autē p- pinquus & tardus fiunt a rebus frigidis accide- tibus & permanentibus. Fortis vero pulsus fit ex additione virtutis & appositione alicuius rei inferentis dolorē & offendentis diu. Debilis autē fit ex dissolutione virtutis & forti dolore. Diuerfus autē fit in hora repugnantię nature cū re nocente & quantitate nocumēti secundū ei- us diuerfos modos. Sapientes appellauerunt species pulsū cōpositorū nominibus ipsorū naturas indicantes, & vt in pluribus ostendūt mortem, quorū est pulsus vndosus vndis ma- ris similis in suo motu, q̃a primus modus fit magnus. Deinde fit minor eo, & est pulsus ver- micularis cuius motus distrahit & simulatur motui vermīs ambulantis intra cutim & pulsus foricalis cuius motus medius inter vndosum & vermiculārē, & dicit̃ formicalis q̃ eius mo- tus simulat̃ ambulanti formicę. Est & pulsus ferrinus in q̃ partes arterię diuersificant̃ in du- ricie & mollicie ad modū diuersitatis dentium. Est alius pulsus q̃ dicit̃ fusalis & est ille q̃ extē- ditur per arterias determinato tpe & permanet postea vero redit & perficit suum spaciū. Est autē pulsus mallearis qui percutit manū & rece- dit, deinde redit & percutit secundario. Est autem pulsus tremolentus cuius arteria moue- tur ascendendo, deinde redit mouens se descen- dendo capite inclinato inferius ad modum en- sis proiecti in terra qui redit capite inferius in- clinato. Est & pulsus perterritus qui simulatur alicui a terrore perterritō, & est pulsus coadu- natus qui in hora potentie arterię in se contra- hitur & coadunatur, & est pulsus tortuosus q̃ sentitur quasi esset arteria filum tortuosum & obliquum. Est & alius pulsus sicut cauda mu- ris & est ille cuius arteria apud sui principium debilitatur valde, deinde procedit deficiens & declinans donec peruenit ad finem paruitatis & defectus. Similiter cum in sui principio fue- rit grossus, & in fine postea redit ad subtilita- tem & de velocitate ad tarditatem vocatur cau- da muris eo quod in sui principio est grossa in fine vero valde tenuis. Et sciendum est q̃ pul- sus virorum vt in pluribus maior & fortior est quam pulsus mulierum & tardior & lon-

gioris spaciū. Pulsus vero puerorum est in fi- ne velocitatis & paruitatis & frequentię. Pul- sus autem iuuenū maior est quam pulsus pue- rorum & aliarum etatum. Pulsus autem seniu- um minoris tarditatis est quam pulsus iuuenū & aliquantulum debilior & minor. Pulsus ve- ro decrepitorum & annosorum est in fine ra- ritatis & tarditatis & debilitatis. Pulsus autem in medio temporis veris maior & fortior ex- stit quam in ceteris temporibus anni, in medio autem temporis estatis fortior in frequentati- onibus existit quam in alijs temporibus. Sed cum hoc minor & debilior est, in autumno ve- ro declinat eius frequentia ab eo quod fuit in estate, nec augetur sui potentia, in yeme vero fit pulsus in fine paruitatis & tarditatis & rari- tatis & non est debilis. In extremis vero tempo- rum fit pulsus compositus. Pulsus vero pre- gnantis maior & frequentior fit pulsū aliarū mulierum. Pulsus autem excitati a somno fit maior & fortior atq̃ frequentior & tremolen- tus. Postea redit ad sui statum. Motus vero corporis addit in magnitudinem pulsus & ei- us velocitatem secundum velocitatem motus & eius fortitudinem. Balneum quoq̃ addit in magnitudinem pulsus & eius molliciem & ve- locitatem & frequentiam. Et quando dū in eo permanferit fit pulsus debilis & paruus. Sed relinquitur eius velocitas. Multitudo vero di- bi addit in virtutem pulsus additamentū ma- gnum & in sui frequentiam & magnitudinem Vinum quodq̃ addit in pulsū virtutem & ve- locitatē & frequentiam, sed ex hoc celerius fit quam a cibo. Alia vero cibaria & medicinæ ca- lidæ secundum sui caliditatem addunt in pul- sum. Cibaria vero & species frigidæ con- trarium huius faciunt in pulsū. Ira quoq̃ fa- cit pulsū altum velocem & frequentē. Ma- gnus vero timor facit pulsū diuersificatē ve- locem & tremulum, tristitia vero facit ipsū tardum & rarū. Letitia vero facit ipsū aut longum spadosum, tardum cum magnitudi- ne mollicie atq̃ plenitudine.

## TRACTATVS OCTAVVS DE Vrina & egestionē, eorumq̃ si- gnis & modis continens cap. vii. & sequit̃ Cap. I.

**O**portet primo constituere cibū in fir- mi ante receptionē suę vrine ex carni- bus coctis in aqua, aut ouis coctis cū pane fermentato sicut debet, nec accedat ad ali- qd impediens significationē vrine, Et si possi-

Pulsus pu-  
erorum  
Iuuenum  
Senum

Decrepia-  
torum  
Pul. ueris

Estate

Autū

Yemis

Pul. pre-  
gnantis

Pul. ex-  
tati aso-

pul. scdm  
motum

Pul. bal-  
nei

Pul. ex di-  
bo

Pul. ira-  
cundi.  
Pul. timi-  
di.  
pul. tristis  
Leti



bile est rectificare cibū suū & preseruare se a malis cibis antea per duos vel tres dies, erit significatio vrine per hoc magis verax.

De modo acceptionis vrine. Ca. II.

**E**st qdē necesse q non recipiat nisi apud finem noctis post excitationem a longo somno & postq congregata fuerit in vesica perfecte & sua digestio completa fuerit, & anteq eger sumat aliqd cibi vel potus et accipiatur tota in vase vitri mundo & claro, & non effundat de vase in vas & respiciat ipsam medicus mox in hora sui exitus anteq aer ipsam pmutet & a tertia hora vsq ad decimā iterū videat ipsam medicus scdario & tertio, qm quedam vrinarū est que exit subtilis & postea inspissatur, alia vero est que exit spissa & postea attenuat, alia vero exit tenuis & in eodē statu pmanet quarū quelibet habet ppria signa que dicturi sumus cū adiutorio dei, nec debet portari de loco ad locū ne sua significatio corrumpatur nisi locus valde ppinquus fuerit, & caueat ne effundat & respiciat ipsam medicus añ solem directa facie versus orientē, & accepto vase manu sua dextra agitet ipsam cū sinistra manu leni agitatione vt valeat distinguere vrinam leuam a graui.

De signis vrine. Cap. III.

**S**ignificatio vrine consistit in colore substantia odore resolutionibus & earū paucitate & multitudine. Colores vrine sunt sex. scilicet albus & sispis succo ficuū citrinus igneus rubeus ad albedinē declinans qui similat colorī florū croci rubeus ad nigredinē declinans qui similat colorī sanguinis & niger. Et scias q cōtingit medicū errare ppter quedā latentia ipm nam potest esse vrina vehementis rubedinis ex tinctura alchauen, & ex susceptione cassie. & croci & similitū rerū habentiū in se tincturā. Similiter quoq alterat ex comestione olerū & fit nigra ex comestione almeri & ex potu vini nigri tingit etiā vrina a doloribus fortibus cū ipsorū causa fuerit frigus sicut a dolore colon q dicituralconag & a dolore dentiū et auris & similibus. Similiter dealbat vrina subtilis que si milis sit aque a causa passionis que dicitur frequens Guttatio vrine que qdē est passio inferens sitim vt non cesset potare aquā, & statim mingere ipsam, qd puenit ex caliditate renū. Reddit et alba qn emittit statim post cibū & potum anteq decoquat & deferūt ipsam medicus & ipm deuare faciūt in eius significatōnibus & adhuc alterat ipsam pro deuatiōe medicū vt temptent ipsum, propter hoc oportet medicum cauere sibi a talibus antequam iudicium reddat.

De simplicibus cuiuslibet vrine & de compositione vrine. R. Cap. IIII.

**V**rina alba significat flegma, rubea sanguinē, nigra vero melancholiā. Qn miscet colera rub. cū flegmate reddit vrina similis florī eris qn vero miscet co. ni. cū flegmate reddit vrina similis herbe & plumbo. Quando vero miscet co. ru. cū ni. reddit vrina purpurea, sed cum miscet sanguis cum co. ru. reddit vrina media inter rubeū & citrinum.

De dispositione vrine. Cap. V.

**V**rina que exit subtilis, & pmanet in sui subtilitate, significat q nondū natura incipit coquere humorem facientem egritudinē aliquatinus q vero exit subtilis, & post tempus inspissat & conturbat significat q natura incipit coquere humorem facientem egritudinē, quae vero exit spissa & in sua spissitudine pmanet significat q humores corporis in vltima ebullitione existunt. Quae aut exit spissa & postea subtiliat & clarescit significat q ebullitio humorū iam sedata est & cessare incipit.

De significationibus vrinarum in ipsis egritudinibus sub cōpēdio. Ca. VI.

**V**rina subtilis & alba sine fe. cū dolore renū significat oppilationē faciā esse in vīs vrine ex hūore albo grosso, & si cū febre fuerit significat oppilationem esse ex co. ru. grossa. Vrina tenuis in ycteris malum est enim signum difficilis ydropisis vrina subtilis & alba cum febre malum. Vrina alba subtilis cum fe. ethica continua significat siccitatē corporis & membrorū dissolutionē, vrina subtilis & alba in tempore sanitatis significat defectum virtutis cum frigidityte cōplexionis sicut accidit senibus, vrina alba & spissa si apparuerit in die critica & maxime in quarta significat liberationē a dolore iuncturarū & apostematibus accidentibus in radicibus aurium. Si vero in die post crisin apparuerit significat qm ad eum redibit egritudo, vrina alba & spissa si diu in eodem statu permanserit significat futurum apostema sub costis. Si vero cū hoc fuerit bonum signum significat bonū. Sin aut ostendit timorē, vrina alba & spissa in qua nō fuerint resolutiones significat humores viscosos, vrina alba & spissa in qua nihil ypostasis in fundo descenderit fortē dolorem & timorē significat, vrina alba & spissa similis oleo mortem significat, vrina alba in qua fuerint nubes similes vūe significat dolorem renū & morbi longitudinem, vrina alba & foetida cum fe. significat permixtionem intellectus & mortē.

De hora  
vrinā vi-  
dendi

In quib?  
vrine iu-  
diciū con-  
sistat  
Colores  
& vrine sex

Error me-  
dici ex v-  
rina



## Liber Theorice

Alchaba  
rin

Vrina alba que simulatur liquori ampulle cum febre pessimum signum est, & maxime patienti passionem renum. Vrina aquosa in eodem modo permanens significat corporis dissolutionem maxime si fuerit macilentus & ieiunius perseuerans. Vrina citrina & subtilis in fe. longitudinem egritudinis ostendit & si febris fuerit acuta non erit fidus eger cum ad statum egritudinis se transferret. Vrina viridis que dicitur alchabarin si habuerit ad modum spume super ipsa & ante hoc alba extitit & superuenit sibi exitus sanguinis narium malum signum est. Vrina viridis in acutis fe. in qua fuerint resolutiones albe ad modum surfuris valde malum signum est. Veruntamen significat liberationem ab egritudine, vrina viridis in cuius superficie apparuerit nebula rubea in die critica & maxime in .4. bonum signum est. Vrina ru. in fe. inflammante bonum signum est. Vrina ru. si fuerit multa cum multis & albis resolutionibus significat febris solutionem, & sui acuminis sedationem. Si vero ex hoc modo ad paucitatem translata fuerit significat quoniam fe. vigorabitur preter tamen malum finem. Si apparuerint in ipsa multe resolutiones albe solutionem ostendit febris. Vrina ru. si fuerit foetida cum nigris & turbulentis resolutionibus ad modum pilorum & liquoris viscosi malum signum est & significat timorem. Vrina rubea & spissa cum dolore stomachi & ipsi. corporis multum humorem & yctericiam significat, vrina ru. si fuerit modica in egritudine ydropisis, propinquam mortem significat, vrina ru. si ad modum sanguinis aut vini fuerit sine aliquo dolore in corpore & diu in hoc perseverauerit significat lapidem generandum in vesica, vrina ru. in qua fuerit quasi sanguis coagulatus apud terminationem passionis splenis solutionem pluries ostendit, vrina ru. ad modum sanguinis si modica & subtilis fuerit significat malum maxime patienti dolore sciaticum, vrina ad modum sanguinis si vomuerit ad modum eris eruginis cum grossicie gutturis malum & mortem ostendit, vrina ad modum sanguinis cum fe. continua, & pulsus cordis & dolore costarum & in dextro latere mortem significat, vrina cum qua multus sanguis subito emissus fuerit significat alicuius venę incisionem in renibus, aut in epate aut in locis menstruatorum mulierum, vrina citrina significat dominium co. ru. & cordis duricię, vrina citrina subtilis cum fe. acuta in qua nihil resolutionum fuerit significat periculum esse in tristitia. Si vero illum diem preterierit & diu in suo corpore & subtilitate persistit, ostendit debilitatem & casum virtutis corporis, vrina citrina cum fe. et apostemate lateris malum signum est, & si cum hoc dolor capitis affuerit magis malum, vrina citrina in qua

fuerit spuma ad modum spume vini, permutationem significat intellectus, vrina citrina valde cum nigra ypostasi in splenicis malum signum, vrina viridis apparentis in die critica si cum dolore capitis fuerit ostendit solutionem doloris, vrina viridis in suo corpore persistens cum inflammata fe. permutationem intellectus ostendit, si vero exarserit quantitatem potus infirmi significat corporis dissolutionem, vrina viridis turpis cum fe. inflammatione. Si superuenit infirmo sincopis sudor in superioribus partibus corporis cum frigiditytate extremitatum significat pessimum tremorem quod dicitur alcezas alcesac, vrina eruginosa spasmodum significat, vrina ni. ut in pluribus eius modis pessima est & in pluribus significat mortem, vrina ni. subtilis cum fe. inflammatione si fuerit in ea nigree resolutiones totam vrinam occupantes, nec in fundo demersę, & cum hoc habuerit infirmus vigilias & surditatem significat longitudinem egritudinis cuius solutio fit cum extractione sanguinis vrina ni. & spissa cum lenta fe. tremorem ostendit. Si vero sine hoc permutationem intellectus habuerit, & defectum cibi appetitus significat mortem, vrina oleaginosa in qua fuerint resolutiones congregatę cum qua superuenit infirmo rigor, vrina nigra & fusca si cum apostemate laterum fuerit mortem significat bonum ostendit, vrina oleagina in cuius superficie fuerit nebula similis telę araneę significat dissolutionem pinguedinis & carnis vniuersaliter, vrina que omni die in corpore diuersificatur dissolutionem corporis & virtutum ostendit vrina que omni die diuersificatur malum & maxime in epate pectoris, vrina fusci coloris & que simulat ferri ferrugini omnino malum est, vrina clara in qua fuerint resolutiones similes musculagini narium aut huiusmodi liquoribus cum dolore ventris, aut pectoris significat renum dissolutionem & incisionem vesicę. Si vero dolor in predictis locis non fuerit dissolutionem membrorum & siccitatem corporis ostendit, vrina subtilis cuius color ad nigredinem declinat, aut ad colorem sanguinis cui fuerit odor acetosus pungitius & resolutiones nigree similes pilis, aut eius odor declinat ad acuitatem debilitatem ostendit, & omnis talis vrina subtilis cum nigredine timorem pronunciat, vrina in spissitudine diu persistens, si cum grauidine capitis fuerit futuram fe. ostendit, vrina spissa cuius resolutiones non remergunt in fundum & minime clarescit significat ventositates grossas inflatas mixtas esse cum ipsis resolutionibus que eas eleuat superius & eas prohibet inferius descendere & propter hoc significat dolorem capitis existentem aut futurum, vrina spissa et multa cum dolore epatis solutionem doloris ostendit, vrina spissa sibilis lacti in principio fe. mortem ostendit



Vrina spissa lacti similis apparetis cū erugino  
so vomitu & siccitate lingue mortē ostendit.  
Vrina coniuncta cū dolore renū malū signū  
est, vrina excedens quantitatē aque bibite exsic  
cationē corporis significat, vrina multa per seue  
rans absq; siccitate corporis significat humo  
res multos esse in corpore, vrina spissa & mul  
ta patientibus colirica significat bonū in arteti  
cis, maxime si eius resolutiones coniuncte fue  
rint, aut auritū muscilagini similes. Vrina mul  
ta continua & aquosa aliqd ad rubedinē dedi  
nans sanguinis exuberantiam ostendit. Vrina  
pauca quæ paulatim & guttatim mingit ma  
lum signū est, vrina pauca esse potest ex multo  
sudore & ex multo fluxu ventris continuo &  
de similibus, vrina fetida significat putredinē  
& modicū frigoris. Sed si cum fe, acuta fuerit  
malum significat, vrina fordida & foetidi odo  
ris dissolutionē corporis ostendit. Retentio vri  
ne dolenti caput spasmi significat, vrina quæ  
mingitur sine voluntate cum sanitate renū &  
vesicę mortē proximā ostendit.

De resolutionibus vrine sequitur nunc. Ca. VI.

Resoluti  
ones in  
vrina tri  
bus modis  
fiunt

**R**esolutiones in vrina tribus modis  
sunt, aut enim supernatant in super  
ficie ad modum nebulę, aut in medio  
suspendunt, aut in fundo vasis demergunt, re  
solutiones in superficie vrine existentes signifi  
cant modicā & occultā decoctionē, q; in me  
dio suspendunt subtiliant & cito exalant, qd  
vero in fundo fixę sunt perfectā decoctionē  
ostendunt. Ventositas enim iam subtiliata &  
dissoluta est nigre resolutiones in superficie mo  
dicā & leuē maliciā indicāt, in medio vero me  
diocrem, sed in fundo multā maliciā & cōple  
tum periculū ostendunt. Albę aut resolutiones  
ecōtrario significāt, nam in superficiemodicā  
bonitatē significant, in medio vero mediocrē  
in fundo aut bonū maximū & pfectā liberati  
onē pñunciant. Genera ypostasis plura & di  
uersa sunt in substantia & corpe, qā alia est si  
milis tritico fracto & fursuri, aut granis oro  
bi fractis, alia simulantur arene, aut corticibus,  
aut laminis seu pilis, aut similit rei supernatā  
ti aque ro, superficie, aut similitur sanguini, aut  
humori putrido & similia, diuersificat etiā co  
lore qā alię ypostases sunt albę, alię nigre, alię  
rubec, alię similes cineri & alijs coloribus qb  
diuersificari pñt, quorū singuli sunt circa si  
gna, quorū quedā dicemus, vrina in qua fuit  
frustrum sanguinis coagulati in vrentibus fe  
bribus malum signum est, vrina in qua frustra  
carnis extiterit cū dolore ventris significat hec

Ypposta  
sis gñā  
plura &  
diuersa  
sunt

ex substantia renū esse. Quod si cū febre inuen  
ta fuerit significat multā eorum lesionē. Si ve  
ro fuerit cū febre ethica significat qm dissolu  
tio ad carnē membrorū puenit aut pilis. Ypo  
stasis profunda qm significat multū calorem ve  
rentem humorem existentē in corpore, qm vero  
vehementiā frigoris humorem congelans & de  
nigrans & manifestat differentia inter hec qm  
si a principio dedinat ad turbiditatē, postea sit  
nigra, significat q causa egritudinis est ex fri  
giditate. Si vero prius fuerit citrina deinde re  
dit ad colorem viridē, & postea vero ad nigredinē  
nem significat q causa egritudinis est caliditas.  
Ypostasis rubea existēs in fundo significat hu  
morem crudū & priuationē digestionis, si vero  
cum ea fuerit sanguis putridus cuius digestio  
non erit pfecta longitudinē morbi significat.  
Differentia quę est inter albā ypostasim & hu  
morem crudū & flegma est qm alba ypostasis  
habet coniunctas partes, ita q non discernunt  
in ipsis partes separatę. Ypostasis aut quę est  
ex humore crudo habet partes paruas & sepa  
ratās ad modū arene Ypostasis vero quę est ex  
flegmate cognoscit ab ea quę est alba per odo  
rem. Ypostasis profunda quę similitur semini  
orobi significat dissolutionē carnis renū. Ypo  
stasis quę similis est laminis extensis significat  
qm superficies extrinseca membrorū principalit  
ābradit & etiā intrinseca vesicę. Ypostasis quę  
similis est fursuri significat idē q ypostasis si  
milis laminis. Ypostasis similis papaueri signifi  
cat q calor puenit ad pfunditatē membrorū  
& agit in ipsis, et qm significat sanguinis adu  
sionem. Ypostasis foetidi odoris significat pu  
tredinē & defectū digestiue virtutis & mortifi  
cationem nature, vrina spissa cum substantia &  
ypostasis albę fuerit significat qm multum de  
humore crudo coniunctū est corpi. Vrina ru  
bea & spissa cum rubea ypostasi significat mul  
titudinem sanguinis & priuationem digestio  
nis & morbi & longitudinem cum liberatione  
Si vero ipostasis alba fuerit signum est abres  
uiationis morbi. Vrina in qua fuerit sanguis  
& humor putridus apostema significat in re  
nibus aut in vesica ypostasis multa in febre cō  
tinua, si non permutetur febris exsiccationem  
corporis ostendit. Ypostasis comprehendens  
vrinam cum sudore inflammatione sub co  
stis & dolore timorem significat, citrina ne  
bula significat acumen egritudinis, spuma in  
superficie vrine, in febre inflāmatiua dolorem  
capitis ostendit. Vrina cuius spuma ad modū  
ampullarum fuerit nec aliud signum malum  
cum hoc extiterit bonum significat.

Differen  
tia inter  
yposta  
as. humo  
re crudū  
& flegma



## Liber Theorice

De iuuamento vrine & ei<sup>9</sup> nocumēto. Ca. VII

**I**uuamentū vrine et eius nocumētū est qā in sui exitu inducit supfluitates secunde & tertie digestionis & confert dolori dorsi et dol. iūcturaru & alleuiat corpus & sanat ydropisim & confert pluribus egritudinibus flegmaticis. Eius vero nocumentū est qñ excedit modū debitū inducit pīsim & causat vlcera in vesica & virga & mollificat ipsam & incitat sitim & ducit ad passionē guttationis vrine quē dicūt terab albul quē est vt non faciet homo a potu aque & statim mingit eam albā & multitudine sui exitus; & eius continuatio interficit ydropicum.

Terab  
Albul

TRACTATVS NONVS DE EVA-  
cuatione continens duo capla. Ca. I.

De egestionē bona & mala.

**E**gestio bona est quē est mollis mixta cū modica citrinitate & quē exit in suo tpe cōsuetō. Quē vero valde tincta est mor- diticat anū significat qm non bene cōpleta est digestio cibi sicut debet, multū vero sicca signi- ficat putredinē corpis, quā vero cū multis vē- solitātibz exit, significat debilitatē digestionis Egestio similis colorī viridi & nigro & quā- similat faci vini, aut fimo signū mortale est. Egestio vero quē sine tinctura est significat qm nihil de febribz transmittit ad intestina. Egestio cū pinguedine significat dissolutionē corpis & pīsim. Quā vero est vltra quantita- tem cibi sumpti exsiccationē corporis ostēdit. Multa vero & diuersorū colorū significat ma- los humores esse in corpe. Egestio cū spuma & viscositate malē sunt, vna qdē significat ca- loris excessum, altera vero corpis dissolutionē multitudine ventositatū si non fuerit a causa ci- bi defectū digestionis ostendit. Priuatio autem ventositatū significat defectū caloris & multi- tudinē humorū & dominiū frigoris, qñ abus exit sicut sumit vehemētiā frigoris ostendit. Exitus vero vētositatū facili- ter & potētia eazū exitus virtutē ventris ostendit & ecōtrario.

De iuuamento euacuationis sanguinis  
& eius nocumento. Cap. II.

Flebotō-  
miā fre-  
quētis no-  
cumenta

**Q**ui frequenter minuit sibi de sangui- ne preter necessitatē incidit in maliciā cōplexionis, ydropisim & casum ap- petitus cibi & cito aduenit ei sen- cius & debilitas virtutis corpis & debilitas sto- maci & epatis & ducit ad tremorē & paralī- sim medię ptis corpis & spasimū & grauitatē

sensuū & debilitatē oīm virtutū naturalīū vni- uersaliter. Illi q nō minuit sanguinē apud necessitatē adueniūt genera apostematū & fe- briū continuaru & apostema laterū & egritu- dinum variolarū & similiū & spūtū sanguinis & repētina mors, et apostema q dicūt alcahon & apoplexia sanguinea quē dicūt alsechea in q rubescit facies & nigrescit & passio squinan- cie & gñā lepraru. Iuuamentū aut sanguinis minutionis apud tpa necessitatis maximū est in conseruatione sanitatis & multaru egritu- dinū sanatione. Sustinentes iam melius flebo- tomia sunt illi q sunt carnosi & corpolenti & habentes venas grossas apparentes & pilosi & rubei corpis & habētes carnē spissam non pin- guē sed & iuuenes & viri pfecti. Pueri autē & senes & pēcipue qui puenērūt ad etatē sexa- ginariā non cōsentiāt flebotomari nisi pxi- ma necessitate. Illi vero q plus ea indigent sunt in qbz cōuenerūt inuadere apostemata quē di- cuntur aldemanul & alcadagat & febres & qui assiduam comedere carnes & bibere vinū dulce & caueant a flebotomia habētes debilitatē sto- maci & epatis & melancolici, & illi qbz inua- dere cōsueuerūt passionē frigide. Et q vtunt laborare in itinētiōis & maris nauigatiōibz

TRACTATVS. X. HABET TRIA  
capla. Cap. I. De iuuamento euacua-  
tionis per fluxū ventris, & eius noci-  
mēto, dispositiōe atq; opatiōe.

**M**undificatio corpis per laxationem apud necessitatē & scdm debitū mo- dum & cōuenientē est medicina ma- xima in cōseruatione sanitatis. Quod est qā cō- gregant in corpibus in diuturnitate tpm mul- ti humores ex nutrimentis malorū ciborū. La- xatiū autē extrahit malos humores, q si relin- querent multiplicarent et inducerēt graues e- gritudines, & oportet quēlibet vti laxatiuo e- ducente humorē nociuū tm, & caueat euacua- re sui cōtrariū, qā per hāc augmētaret ei<sup>9</sup> no- cumentū. Verbi gratia, si abundat in corpe co- ru, euacuet sola, & caueat ab euacuationē fleg- matis, q est qā ei cōtrariū. Similiter si abun- dat melancolia euacuet sola & caueat ab eua- cuatione sanguinis. Et iam memorati sumus hāc in hijs quē pcefferunt. Indigentes autē magis laxatione sunt robusti corpe & habē- tes sana mēbra intrinseca & extrinseca & q as- siduat cōmestionē fructuū & multitudinē ci- borū & accelerat laborē & motū. Et est necesse pseruari ab ea habentē naturā declinantē ad molliciē & sustinentē spontaneum fluxum &

Noctū-  
ta dimiss  
onis flebo-  
tomia

Alcahon  
Apople-

Alsechea  
Flebotō-

miā iua-  
menta

Quib<sup>9</sup> fle-  
botoma-

rio com-  
petit

Quibus  
nō cōpo-

tit flebo-  
tomia

Aldema-  
niul

Alcada-  
gat

Noctū-  
humorū

lus eua-  
cuet

Qui laxa-  
tione illi

gent  
Qui ab-

finēde  
beant a  
laxatiōis



laborantē passione emorroidarū & habentē epar debile & est necesse cauere a violentis laxatiuis in temporibus intensi caloris & frigoris. Qui ꝑo vti laxatiuis assidue destruit corpus & ducit se ad putrefactionē & precipue habens corpus siccū, & ad passionē ydropicā cuius epar fuerit debile & non sumat laxatiuum nisi post lenificationē naturę cum brodijs pinguibus & vtatur ante sumptionē eius ꝑ duos dies balneo & effusione multe aque tepide super corpus & sessione in ipsa & sumat ante illud sirupū de radicibus & secaniabin nec dormiat super eo quicūq; postq; inceperit laxare nec comedat, quā diu sentit saporem laxatiui circa os, donec perficiat eius operationē, & sit cib⁹ eius post laxationē carniū elixatarū in aqua q̄ dicit zirbaga herissa & comedat mediocriter, nec repleat cibo i illa die, sed alleuiet eo. Quod si excesserit opatio laxatiui post cibū sumat aliqd de pulueribus cōstringētibus & bibat post illud brodiū paratū cū sumac, aut granatis aut agresta. Si vero infrigidata fuerit natura eius post laxationē modicū vini aut aque mellis teporatorū in ea q̄ntitate q̄ calefit stomachus. Si vero calefacta fuerit eius natura sumat sirupū iulep. Si vero laxatio excesserit sumat rob de pomis & de citonijs, aut rob de granatis & similibus & non sumat iulep nec secaniabin. Si vero amplius cū hoc excesserit & trāsgressum fuerit debitū terminū ingrediat balneū. Et si ꝑ hoc non cessat sumat puluerē de granis granatorū q̄ si adhuc pmanserit nec cessauerit ꝑ hoc immitant manus & pedes in aquā frigidā & alleuiet a suis vestimentis, & si cū hoc non cessauerit nihil sumat i illa die, qm̄ possibile ē hoc esse periculum & errorem.

De iuuamēto vomitus & eius nocumēto. Cap. II.

**V**omitus vtilior est laxatiuo ad eradicationē grossorū humorū q̄ sunt ab infra genu & vsq; ad pedē sicut in dolore sciatico & dolore genuū & similiū. Sed laxatio sepe addit in huiusmodi egritudines si fiat ante vomitum. Vomitus autē si fiat debite mundificat stomachū & vigorat digestionē impinguat corpus & alleuiat grauitatē capitis & eius vertiginē & euitat suffocationē & clarificat visum. Laxatio autē in egritudinibus corporis & cōcauitatibus ventris vtilior est vomitu, & possibile est vomitū addere in egritudinib⁹ capitis apud earū principiū, & qn̄ hūores multi sunt, fortis autē vomitus vtilis est forti egritudini. Mediocris ꝑo vomit⁹ vtilis est stomacho & oportet euitare vomitū patiētes passionē sicā & patiētes egritudines oculorū & gutturis an

tiq̄s et nō nisi ꝑ maxia necessitate cōsentiat, et plurimū qdem q̄ oportet euacuare ꝑ vomitū est ipsum flegma, non reliquos hūores & hoc est q̄ videmus sepe sponte exire. Colera vero rub, minus exit ꝑ vomitū q̄ flegma & col. n. minus q̄ ru. & possibile est aliq̄s euomere col. n. & sanari ꝑ hoc. Sed horū maxime sunt potatores vini & habētes epar calidū & splenetici et mulieres quarū menstrua priuata sunt. Excessus autē vomitus exsiccat corpus offendit epar oculos & pulmonē & possibile est incidere venas & prūpere sputū sanguinis & oportet illū cui vtilis est vomitus facere ip̄m nisi semel aut bis in mense post ciborū repletionē. Vomitus namq; sine repletionē difficilis est & caueat ab excessu eius q̄ destruit stomachū & eius virtutem ꝑstrat. Et oportet obturare oculos stricte & cū sudario nec aperiat eos vsq; ad cōsumationē vomitus. Postea vero lauet faciē cū aq̄ frigida & os cū ydromell. & secaniabin. Etiam oportet euitare vomitū habentes colla gracilia & longa & quorū guttura appent extra, & aperta pectora habētes & nuda carnibus.

De iuuamēto coitus & eius nocumēto modo sui vsus sequitur. Cap. III.

**S**perma est vnū de supfluitatibus q̄s natura exigit euacuare & possibile est qn̄ diu retinet generare malas egritudines etiā ꝑpter hoc necesse est ipsum minuere scdm̄ eq̄litate coitus alleuiat corpus plenū dilatat & letificat animā & addit in letitiā & remouet iram & cogitationē ira qd̄ rectificat & sanat passionem melancolie & sedat dilectionē q̄ habet ad mulieres si multū eo vsus fuerit, & si egerit cū muliere circa q̄ nullā habet affectionē. Et est qd̄ magis necessarius cui accidit apud eius abstinentiā grauitas capitis & tenebrositas visus & malicia aiæ pigritia etiā somnus & alleuiatur huiusmodi accidētia ab eo cū ipsum egerit vel si semen in somno emiseric, & illis q̄ cū diu abstinent inflāmant loca quę dicunt alhalabin & testiculū & sentiunt grauitatē dorsi & maliciam complexionis & sensus debilitant, sed hi quos ꝑ ceteris hominibus oportet ipsum euitare sunt quibus post vsu eius aduenit tremor siccitas & pigritia, & aliqua specierū breuitatis anhelitus pulsus cordis & casus appetitus & excessus vsus eius ducit ad exsiccationē & est necesse quod preseruet se ab eo cuius accidentia adueniunt sicut preseruatur ab inimicis & maxime habentes corpora sicca & macilentia, & qui dispositi sunt ad putrescentiam & laborantes in exercitijs corporalibus et animalibus qm̄ corrūpit & frāgit eos & accelerat senectutē in eis. Sed

Flegma plus q̄ ceteris humoribus ꝑ vomitū educitur

Excessus vomitus

Modus vomitus

Coit⁹ vtilitates

alhalabin

Coit⁹ inconuenientia

Nocumēta medicinarū laxatiuarum  
Modus sumendi laxatiuū

Zirbaga  
Herissa  
Cura si laxatiuū in opatio ne excesserit

In quibus vomitus vtilior laxatiuo

In quibus plus cōuenit laxatio q̄ vomitus  
Vomit⁹ euitatio



# Liber Theorice

De usu motu & eorū iuuamento  
& tempore. Cap. II.

Modus  
coitus

alleviant huiusmodi accidentia habētibus cor-  
pora grossa & plena & abundantibus in san-  
guine & amplas venas habentibus & rubei ca-  
loris & pilosis, & offendit habentes corpora &  
colores contrarios predictis manifesta offen-  
sione ut diximus. Et sit coitus magis nocturnus  
in temporibus intense caliditatis & maxime cor-  
poribus siccis & illis qui non nisi cum difficultate  
& labore maximo emittunt semē. Et oportet ut  
non exerceat coitus in hora famis, nec apud ve-  
tris repletionē cibi & potu, nec post balneum  
nec post vomitū & similia, hora utilior in usu  
coitus pro cōservatione sanitatis est post som-  
num & mediocrē digestionē cibi & circa au-  
roram.

TRACTATUS XI. ETIAM TRIA  
comprehendēs capitula. De iuuamēto bal-  
nei eiusque nocumento. Cap. I.

Balnei  
fructus

Nocumē-  
tū balnei

Balnei  
modus

Almadu-  
ah

**B**alneum humectat corpus & aperit po-  
ros & dissolvit fumos coadherentes il-  
lis & extenuat plenitudinē fugat vento-  
sitates inducit somnū, subtiliat humores sedat  
dolores & fluxū ventris & lassitudinē & pa-  
rat corpus ad equalitatē & impinguat & re-  
plet macros si vbi fuerint eo post saturitatē &  
mollificat membra contracta & humectat cor-  
pora sicca, & humida exsiccāt. Nocumentū ve-  
ro eius est quoniam prostrat virtutē & calefacit  
cor ita ut possibile sit ducere ipsum ad conco-  
pim, & provocat vomitū debilitat animā & pre-  
stat humoribus viam & facilitatē fluendū ad  
membra debilia, & propter hoc caueat a bal-  
neo patiens febrē aut apostemia, aut percussio-  
nem, vel vulnus & caueat ab eo apud saturita-  
tem nisi hijs qui impinguari intendunt ut dixi-  
mus. Quod si necessitas cogit ipsum intrare a-  
pud saturitatem bibat post illud sirupū secania-  
bin per aliquos dies & preseruet se a cibarijs  
grossis. Balneum quoque confert iuuamentum  
omni febrī effimere, & ledit ceteras alias pre-  
ter quartanā post longum tempus. Et facta in  
ea digestionē & confert tertianis febribus, &  
duplicib⁹ tertianis & cōfert etiā putificis, verum  
tamen de providentia periti medici. Si vero pe-  
nitius oportet putificos intrare balneū sit aer bal-  
nei quod ingrediuntur humidus & sit eius situs  
in loco plano & moretur in domo calida in ti-  
na quod non sudet in ea, deinde ingrediatur  
aquam frigidam parua hora & quiescat & at-  
trahat aerem cum re quę dicitur almaduah ut  
non sudet & sint eius motus faciles ut non fa-  
tigentur membra sua.

**O**portet exercere motū pro cōservati-  
one sanitatis ante cibum & moveatur  
quilibet homo ad sui velle iuxta eius  
potentiā aut ambulatione aut equitatione, nec  
multū debet exercere motum nisi quousque sen-  
tiat fatigationē & gravitatē magnā & difficile  
tunc relinquat exercitiū & motum & quiescat  
statim. Et iuuamenta quidē motus ante cibum  
sunt quā vigorat calorē naturalē & iuuat vix-  
citur calor per corpus & amplificat corpus  
& prestat ei vigorē & virtutē, & oportet illū  
qui fortes motus exercet quod assuefaciat se leuiter  
& paulatim donec calefiant membra cum equa-  
litate deinde gradatim vigoret exercitiū fortiter  
in principio non subito ne offendantur per  
hoc nervi & diruat corpus, habēs vero ampli-  
ventrē dngat se amplo sudario & caueat a for-  
ti & longo motu & difficili fatigatione post ci-  
bum quoniam exsiccāt corpus.

De iuuamento somni in suo  
tempore. Cap. III.

**S**omnus evenit, aut ex frigidityte cerebri,  
aut ex humoribus aut ex ambobus simul  
aut ex motu, vel labore, vigilię aut contra-  
rio modo eveniunt. Naturalis somnus & ve-  
rax est, quando resolvit ad cerebrū ex bono ti-  
bo fumus inflatus humidus & dimittit tunc  
cerebrum suas operationes sensuales & adue-  
nit homini tunc sicut advenit ei quando cogi-  
tur expellere superfluitates eius. Iuuamenta  
quoque somni sunt quoniam humectat corpus  
& sedat fatigationē & mundificat cogitationē  
& intellectum & facit quiescere animam & iu-  
uat digestionem cibi, & dilatat & impinguat  
corpus. Excessus vero eius extenuat corpus  
remollit & addit ad flegma & infrigidat maxi-  
me corpora grossa & pingua. Vigilię autem  
exsiccant corpus & extenuant & offendunt ce-  
rebrum donec possibile sit permiscere intelle-  
ctum & causat egritudines & provocat calo-  
rem, & corrumpit calorem & abundare facit  
in corpore coleram rubeā & precipue in siccis  
corporibus. Oportet autem quod non cogi-  
tur anima nec ad vigilias nec ad somnum dum  
permanet in solitudine vigilationis sensibilib⁹  
& motibus agilib⁹ & robusta, debet autem dif-  
ferri somnus post cibum per horam quia cib⁹  
descendat de orificio stomachi & percipiat ei⁹  
us alleviationem a fecibus & inflammatione.  
Si autem ambulet paulisper levi motu donec



descēdat cibus a stomacho & oportet q̄ non multū reuoluat de vno latere ad alterū, quoniā tardat per hoc digestio, & addit ad inflationem & ad rugitū ventris, & sit lectus paratus cum eleuato capite maxime quando cibus de stomacho non descendit.

## TRACTATVS. XII. HABENS DVO capla. De iutamēto cibi & ei⁹ vsus iux ta modum debitum. Cap. I.

Modus  
cibum su  
mendi

Non dif  
ferre cibū  
vere ap  
petēti

A repleti  
one exē  
fina cauē  
dam

Mali res  
pamē nō  
sibito im  
mutandū

Mala ci  
baria cō  
suetos nō  
interficere

**E**st necesse quod homo nihil sumat quo usq̄ feces primi cibi descenderint a stomacho, & percepit alleuiationē inferioris partis ventris. Et oportet moueri ante sumptionem cibi motu quo excitat appetitus ad cibum, nec differre cibū cum p̄cipit appetitū nisi fuerit appetitus fallax quēadmodū accidit crapulatis & habētibus animalia in intestinis. Est ergo necesse q̄ incipiat comedere q̄n appetitus est verax & non mendax q̄ si contingat aliqua necessitate abstinere a cibo donec virtus ruerit post quā virtus apparuit sumat secaniabin cū aqua ca. & sumat cibū suū p̄ quam vomuerit aut a sellauerit, aut postq̄ appetitus fuerit excitatus, & est quidē necesse cauēri a repletionē ciborū vsq̄ ad extensionē stomachi, vel anteq̄ educant feces oēs & etiā in hora stricturę aneliū, & q̄n aliud huiusmodi acciderit vomat cibum anteq̄ de stomacho descēdat, & si hoc non suffecerit dormiat, & postea exerceat motū & sumat aliud ad laxandū & alleuiet cibū crastinum. Quilibet homo cibari debet cibus conuenientibus quantitate qua vsus fuerit scdm moderatū regimen & p̄ ordinē nisi forte malū suū regimen, tūc eū oportet se trāsferre de eo paulatim quousq̄ ad bonū regimē reducat. Modicus vero cibus q̄ debet sanis est inter diē & noctē semel, multus vero bis, mediocris autē & teporatus ter in duobus diebus, cibari autē semel in die nocet pinguib⁹ & grossis & substinētibus laborē & motū. Hī enim multo cibo indigent & econuerso, & oportet quēlibet hominū querere cibū sibi conuenientē. Nam possibile est mala cibaria non interficere quosdā qui consueti & nutriti sunt in illis & non debet totaliter illa relinquere sicut alij homines, & possibile est bona cibaria nō cōuenire quibusdā vnde sit necesse ipsa dimittere cibaria vero consuetā ad quā virtus appetitiua tendit et si mala sint meliora sunt nisi forte multi nocuementi fuerint nec decet vti assidue malis cibus, & si vsus eius fuerit sumat laxatiuū cuius effectus sit educere humorē generatum ex illis cibus, in hora vero comestitionis non est necesse

illud sumere & bibat post illud aliqd per quod rectificetur eius cōplexio & emendetur sicut diximus.

### De indecenti cibo. Cap. II.

**C**iborū indecentiū qdam est indecēs a se ad nutriendū sicut ea q̄ manifesta sunt in malicia nutritionis vt pisces saliti & panis aridus & caseus siccus, allia, cepe, & hīs similia. Aliud vero est indecens sua quantitate, licet decens sit in se, vt est panis mundus q̄ quāuis sit utilis in sui natura equali corpori tñ multus vsus eius corrūpit digestionē & paucis similiter corrūpit ipsam. Nam multus generat crudū flegma paucis vero generat corruptionē. Quod est q̄ ex primo generat sanguis corruptus flegmaticus, cibus em sumptus preter opportunitatē corrūpit & si sit bonus & multo magis quando admiscetur cum eo aliquid corruptiuū, quoniā bonitas panis mundi cum malis cibus sumptū destruit aut permanet in stomacho diutius q̄ oporteat, aut forte preposuerit quod postponi debet, vel econuerso. Aut forte sumperit cum eo aliquid q̄ ad sui digestionē magis longū tēpus requirit, aut magis breue quā oporteat, aut erit incoeuiens & excitatur cito exire, aut cum rebus descendētib⁹ de stomacho anteq̄ perficiatur eorum digestio, aut biberit super eo multā aquā vel cōderit multos fructus, aut ei aliqd viscosum preposuerit, vel ex causa fellitū stomachi ei aduenientū vel ex debilitate stomachi qui aggrauatur a cibo aut multis humoribus in suis villis existentibus anteq̄ cibus ad eum perueniat. Eorum autē quę corrumpunt & offendūt digestionem sunt sumptio diuersorū ciborū in vna comestitione & prapposito grosso subtili & diuersificatio ferculorū et diu permansere in comestitione ita vt sit longū spaciū intra principium comestitionis & finem eius. Et oportet esse cibum in temporibus frigoris actu calidū in estate vero frigidum. Et cauendū est a ferculo valde calido vt ferculo statim ab igne amoto & a cibo valde frigido, vt cibus niue infrigidatis. Sed potest ea sumere tempore intensi & vltimati caloris, melior vero & vtilior comestio frigidorum est in regionibus frigidis et in temporibus post quā sequitur quies & somnus. Fructus autem humidi prapponendi sunt cibo preter fructus in quibus est coadunatio & moram trahunt in stomacho sicut citronia poma & granata. Et quod bonum est in cōseruatione sanitatis est p̄seruatio a fructibus humidis & multo vsu horū ipsorū. Sed q̄n q̄

Cibaria  
incōueni  
entiamul  
tiplicita  
exiunt

A cibus  
nimis ca  
lidis &  
frigidis  
maxime  
abstinen  
dum est



## Liber Theorice

multo vsus fuerit sumat post eos laxatiuum, aut exerceat fortem motum nec multum dormiat post eos. Et confert acceptio humidorum fructuum apud vehementem appetitum ad eos, sed non multum comedat de illis, nec in die quo fatigatus fuerit aliquo labore, nec apud inflammationem stomachi. Et secundum hunc modum potest sumi de ficibus & uvis quoniam per alios fructibus & omnibus temporibus meliores sunt. Cui vero necessarium est sumere laxatiuum non sumat illud quod vigorosum est violentum speciebus laxatiuis, sed quod laxat & educit feces tantum & ut mundificet stomachum. Epar & intestina sicut triseram parum mixtam cum yera & turbit & sicut pillulas aromatatum & pillulas de aloë & mastice & sicut guarsetum citonij et dactylis & similia. Et post bonum cibum non moueatur forti motu nec fatigetur in aliquo exercitio artis nec bibat multam aquam, aqua enim statim sumpta post cibum prohibet stomachum ut non circuet cibum & possibile est quoniam per uocare vomitum, aut facere fluxum ventris, & oportet ut non sumat de aqua supra cibum nisi modicum donec nec congreget cibum in stomacho, deinde perficiant suum potum. Quidam vero sunt in quorum stomacho digerunt grossi cibi & corrumpunt in ipsis subtilis cibi Unde oportet hos nutriri cum subtilibus primo, deinde administrare eis grossa & huius contrarium oportet fieri in hijs quorum natura contraria fuerit. Illi autem in quibus abundant humores nocitui utantur cibis generantibus humores contrarios vel nocituiis humoribus & hoc modo resistet generationi illorum humorum.

### TRACTATUS XIII. ETIAM DVO continens capitula. De regimine potus aquæ sequitur. Cap. I.

**A**qua non debet bibi ieiuno stomacho, nec in ipsa comestione, nec post ipsam quousque perceperit alleviationem superiorum partium ventris in eo modo quod incipiat sitis, & non debet bibere de ea usque ad saturationem donec allevientur superiora ventris & descendat cibus tunc confert potus aque, & oportet cauere potum aque niuis qui debilis est nervis & habens debilem stomachum & epar & fel frigida & vniuersaliter omnes habentes debilem digestionem. Carnosi vero & sanguinei & rubei coloris non est necesse abstinere ab aqua & oportet cauere potum multæ aque frigide apud ieiunum nisi habuerit calorem forte inflammationem, aut febrē & cauteri oportet post balneum, & post coitum & post fortem motum, potest tamen ipsam bibere paulatim una hora post aliam quo

usque sitis recedat ut non offendat nervos stomachi sua frigiditate, nec bibat aquam in nocte quoniam possibile illam sitim esse mendacem quod si biberit aquam & sitis pro tanto non recedit, sed augmentatur & magis incitatur oportet tollerare ipsam et expectare per horam quoniam recedit sitis.

### De iuuamento potus vini Cap. II.

**V**inum bonum est pro conseruatione sanitatis si sumatur suo loco & tempore & complexionem debita & cum equalitate & sua quantitate & qualitate similiter debitis, tunc enim iuuat digestionem ultimo iuuamento & impinguat corpus & omnes humores subtilizat & exsiccatur eos per corpus, letificat animam & dilatat ipsam clarificat sensus acuit urinam & addit & multiplicat naturalem calorem. Et est quidem necesse quod non sumatur vinum ieiuno stomacho, nec apud famem nec supra fortem cibum, nec post balneum, nec post fortem motum nec repleatur de eo donec aggrauet stomachum, nec sumatur post cibum, nec post quam a stomacho descendit, nec post inebrietatem quoniam tunc offendit magis quam ceteris modis, nec accedat ad ipsum calidus complexio nec in tempore caloris & subistentes passionem calidas & habentes calidum epar. Excessus autem potus vini & eius assiduatio offendit, ducit enim ad tremorem et ad amissionem medietatis partis corporis & apoplexiam & suffocationem et mortem subitanam & dolorē iuncturarum & passionem doloris que dicitur arthragas, & ad maniam & epilepsiam & primum & egritudinem per amissionem intellectus que dicitur melancolia & occationem oculorum ad multas egritudines sine numero. Et est quidem oportunus potus vinum non habentibus complexionem frigidam & tempore frigoris & in etate frigida, & ei cuius digestio est difficilis & offenditur a potu aque, sed qui est contrarie conditionis horum, non accedat ad ipsum. Modus autem iuuatiuius potus eius cui nocet aqua, est quod sumat de eo post cibum moderata quantitate ut non deueniat ad inebrietatem & possibile sit quandoque iuuare ebrietatem si non fiat nisi semel aut bis in mense, & precipue habentibus complexionem frigidam sed parum confert habentibus complexionem calidam. Pueros autem oportet non gustare de eo propter debilitatem membrorum suorum & etiam magnos senes. Regulæ autem summationis vini secundum debitum modum plures sunt & scripte sunt in libro de cibis Ysaac filij Salomonis & libro de vino sapientis Rasis.

Guarset

Vini ad  
qd boni

Quia vini  
non est  
mendum

Lesio  
vini pot  
ex cellu

amaglas

Quibus  
magis co  
ueniat vi  
num

Modus  
sumendi  
vini

Regule  
de vino



TRACTATVS. XIII. TRIA HABENS CAP. De regimine mundificationis corporum a superfluitatibus. Cap. I.

**Q**ui sanitatē intendit conseruare & suum corpus mundum tenere, oportet illum toto posse præseruare a cibis generantibus malos humores & curare laxationem quando percipit plenitudinē, & in temporibus quibus conuenit purgari & procurare motum & laborē, nam quodlibet horum aliquod generum superfluitatū educit & si fuerit illud quod per egestionem educitur minus quantitate sumptorū debet laxari tunc cum rebus temperatis, & quando minoratur vrina debet prouocare ipsam donec redeat ad quantitatem in qua prius erat, & hoc cum rebus conuenientibus ad hoc sicut cum secania bin & semine melonū & citruloꝝ, fe. & apij & similibus, & si minoratur sudor exerceat se laborare & fatigatione temperata donec sudet & ingrediatur balneum. Et si ex nimio vsu calidorum generantium coleram rub. perceperit eius dominium educat eam cum temperatis rebus vt cum mirabol. citrinis prunis tamarin. aqua casei & succo granatoꝝ cum nudeis suis. Si vero ex negligentia & pigritia eam non purgauerit, ita quod multum abundauerit in corpore, oportet tunc euacuare ipsam cum rebus fortibus. Si vero ex nimio vsu dotoꝝ humidorum perceperit abundantia flegmatis assuescat sumere triferam mixtam cum yera, & turbit etiam puluerem zinziberis cum turbit & zuccaro. Quod si sentit grauitatē in stomacho & appetitus deficit nec appetit nisi res acutas & alij cibi eum grauant & precipue dulces & pingues Tunc debet facere vomitū cum sale & sinapi, porro & raphano & similibus. Si vero in corpore plenitudo fuerit & est rubei coloris diuersas alterationes suscipiens debet flebotomari, & debet facere alias euacuationes omnes temperato modo, sicut coitum, & purgationem gutturis per gargarismum & mundificationē dentium & sternutatoria & oportet ipsum esse sollicitum circa expulsionē superfluitatum vt stercoreis vrine & ventositatum & non negligere ipsarum exitum.

Sequitur nunc de consuetudine. Cap. II.

Consuetudo altera natura

**D**ixerunt sapientes quod consuetudo est secunda natura, & propter hoc oportet seruare consuetudines & procedere secundū regimen modi ipsarū nisi forte excesserint in malicia, tunc enim oportet elongari & transferri ab eis paulatim, & oportet

multū cauere vt nisi semper procedat per vnū modum eadem consuetudine in cibo & potu consuetis, aut in hijs a quibus solet abstinere sicut de somno & egestionē coitu & motu & similibus. Nam si vnum modum continuo obseruauerit offendetur postea in sui complexione quando ex illo modo transferretur & ab eadem consuetudine recedet. Quapropter oportet vnum quēq; docere & regere se & corpus suum in omni re & modo & eorū contrarijs, nescit enim quid contingat in posterum & diminetur suo spiritui, & assuescat naturā suam tolerare frigus & calidum motum & quietem, & singula cibaria in quibus humana vita consistit, nec valet esse absq; ipsis & mutet & variet tempora somni & vigilię quietis & motus, quę quidē in processu dierū necesse erit variare.

Deregimine infirmi. Cap. III.

**R**egula vniuersalis & iuuatiua in regimine infirmi consistit in tribus modis curationis, scilicet in conseruatione virtutis infirmi vt non corruat anteq̃ egritudo ad statum perueniat vt cibari ipsum cū re quā appetit recreare si appetitus defecerit, ita tamē q̃ ille cibis non multum noceat, & letificari animam infirmi & ei significare & pronunciare aduentū eorū quę ipse expectauit vt per hoc prouocetur ad gaudiū & auferatur ab eo tristitia & pronunciare ei cito euasurū esse ab illa infirmitate & quia facilis curationis est & confortent sui animā bonis consolationibus & exemplis letiferis dicendo talis sanatus est ex infirmitate sua quę difficiliōr fuit tua et similib⁹ & oportet esse medici intentionē ad educendum causam egritudinis & vigorare virtutem infirmi, si debilis fuerit, & si per hoc augeat infirmitas ne forte deficiat eger dum tollitur ei cibis, aut remittitur apud tempus status egritudinis, & q̃n dubitauerit medicus & timuerit de casu virtutis infirmi nitā confortare virtutem plusq; remouere causam.

ordinatū regimen seruare p̃nitus non omnibus prodest

Egritudinis causa educenda est & virtus confortanda

TRACTATVS. XV. COMPREHENSIVS CAP. VNICUM. De regimine acutorum morborum.

**R**egimē acutoꝝ morboꝝ est triplex, vnū est regimē in ultimo fine tenuitatis, scdm est in fine tenuitatis, tertium vero est regimē q̃ non est in ultimo fine tenuitatis. Dicimus autē q̃ regimē in ultimo fine tenuitatis est vt cum virtus est fortis & egritudo est in suo statu & terminatione qui quidem fit in quarta die aut ante, tunc est necesse regere infirmum cum hijs dietis subtilibus & hoc est regimen quod in ultimo fine subtilitatis existit.

Regimē acutoꝝ morboꝝ est triplex Primum regimen



# Liber Theorice

Secundum re-  
gimen

Secundum vero regimen quod in fine subtili-  
tatis est ut cum virtus existit fortis & egritudo  
est apud suum statum & terminationem qui  
quidem non transit diem septimum. Tunc est  
necesse regere infirmum cum ydromelle vel iu-  
lep tale regimen est in fine tenuitatis sed non vl-

Tertium  
regimen

timato fine. Tertium vero regimen est dieta sub-  
tilis ut cum virtus est debilis debet regi cum pusa-  
na & hoc dicitur subtile regimen. Iste est modus

Passionis  
sicce regi-  
men

regiminis acutarum egritudinum & radix super  
qua debet se fundare medicus. Passiones sicce  
curari & nutriri debent cum hijs per que pas-  
sio nature alleviatur & approximentur ad e-

Conuale-  
centium re-  
gimen

Conualescentes ab egritudine regi debent cum  
eo regimine quo in sua infirmitate regebantur  
nec cum hoc totaliter relinquere debent regi-

Regime  
egritudi-  
nis sicce  
puer & se-  
num

men quo vsi fuerint ante egritudinem. In curati-  
one egritudinis debet medicus niti restituere ad  
terminum illius sanitatis in quo prius antequam egro-  
taret existerit, non autem ad perfectam sanitatem &  
complexionem equaliter penitus. Aegritudines sicce

Acute æ-  
gritudines  
rebus frigi-  
dis & hu-  
midis cu-  
rantur

pueri & senium in quibus apostema genera-  
tur non curentur cum hijs que calefaciunt hu-  
morem apostematis cum virtute & ipsum re-  
percutiant nisi cum hijs que attrahant humo-  
rem & educant illum cum virtute sed faciat hoc  
cum rebus temperatis. Regere debes infirmum

Egritudo  
complexio-  
ni infirmi  
contraria  
difficilis  
est curare

in acutis egritudinibus cum rebus frigidis &  
humidis quantum potes & relinque stultitiam me-  
dicorum qui non habent veram scientiam circa  
hoc, dicunt enim quod res frigida impedit di-  
gestionem & tardare facit crism, sed in hoc re-  
gimine nihil lesionis contingit, & privatio eius  
ducit infirmum ad periculum mortis nisi fue-  
rit verificata penes te presentia digestionis &  
excessus crisis. Aegritudo que contrariatur co-

plexioni infirmi periculosior existit & que co-  
uenit cum complexione magis est curabilis sicut fe-  
bres vrentis in senibus & paralisis in pueris &  
contrario. Membrum calide complexionis in quo  
accidit egritudo frigida oportet calefacere for-  
ti & diuturna calefactione, si vero accidit in ipso  
egritudo calida non oportet ipsum infrigidare  
vel ultima infrigidatione, sed eo modo quo ad  
sui primam naturam redeat & simili modo de  
alijs qualitatibus. Quando fuerit membrum sic-  
ce complexionis & acciderit in eo vlcus opor-  
tet ipsum curare cum medicamine fortis exsic-  
cationis valde quemadmodum vlcera nasi auri-  
um & omnium membrorum cartilagineorum  
curantur cum ferrugine ferri & cum compo-  
sitione troc. andaron que ultime sunt exsiccatis-  
onis. Vlcerum vero que fiunt in carne curantur  
cum compositione vnguenti albi quod sub predi-

ctis in siccitate existit. Quando oportebit nos  
curare aliquod membrum debemus admiscere  
cum medicamine aliquid quo nutriatur mem-  
brum illud. Si vero fuerit illa species res cibalis  
laudabilior erit necesse curare proxima equali-  
tati & aromatica. Et si possibile fuerit ipsam  
esse de genere cibi hoc est quod ultime queri-  
tur. Species aromaticæ & stipticæ & coaduna-  
tiue que propinque sunt equalitati singulares  
sunt sua proprietate ad conseruationem virtu-  
tum naturalium & confortationem membrorum  
principalium. Quod curare poteris cum cibis  
noli curare cum medicinis. Elongare a medicis  
nisi extraneis toto posse donec verificetur tibi  
earum natura & iuuamentum cum testimonio  
& experimento. Melius est minorare compo-  
sitionem medicinarum simplicium quam ipsam  
multiplicare ut verificetur tibi que illarum effica-  
cia est in iuuamento, quoniam medicinæ sim-  
plices plures & infinite sunt, unde sollicitudo  
in earum compositione non nisi labor & vani-  
tas est. Intentio relinquendi humorem & confor-  
tandi naturam ut eum subtiliet, & postea expel-  
lat melior est quam ipsum per laxatiuum aut  
vomitorium educere nisi forte natura fuerit debi-  
lis ut non possit supra humorem dominari.  
Quando due species iuuatiue egritudinis equa-  
lis nature & iuuamenti occurrerint elige de ip-  
sis que aromatica est & facilioris propinatio-  
nis & de qua magis nutrit natura. Nam egrit-  
tudines que generantur ex defectu qualitatis  
& quantitatis humorum pauciores sunt egrit-  
tudinibus que generantur ex superabundantia  
ipsorum & propter hoc ut plurimum deui-  
ant medici in euacuatione. Noli esse promptus  
in curatione membri multi sensus cum medi-  
cinis fortibus sicut oculorum neruorum stomachi  
& matricis quoniam incitabunt in ipsis accide-  
ntia pessima. In curatione vero membrorum gros-  
sorum sit studium tuum cum medicinis vehe-  
mentis vitionis & profundationis sicut in pas-  
sione splenis attenduntur radices capparis sina-  
pis allium siluestre & similia. Quando indige-  
mus euacuatione & alteratione complexionis et  
inuenitur una res vtrumque faciens. Accipiat  
sola quemadmodum pro discrasia col. rub. in  
febre vrente attendimus granata acetosa simul  
cum pulpa & cortice & sicut pruna, hec enim  
cum educant col. rub. alterant etiam complexio-  
nem & eam ad melius immutant. Caue toto  
studio non propinare euacuationem apud de-  
fectum virtutis, sed stude alterare humorem  
& ipsum transmutare cum cibis quorum com-  
plexio sit contraria complexionis humoris do-  
nec alterent ipsum. Cauendum est penitus a

Dieta no-  
bilior cu-  
ra gredi-  
cuna

Simpli-  
um compo-  
sitione  
vitanda

Membra  
multi sen-  
sus medi-  
cinis for-  
tibus neque  
curanda  
sunt



multa euacuatione & maxime in tempore caloris quoniam causat multas & pessimas egritudines. Quodcumq; membrum habens operationem multi iuuamenti si acciderit in ipso apostema noli curare ipsum cum rebus dissolutiuis tantum aliquo modo, sed misce cum medicinis aliqua eius virtutem confortantia, & etiam si fuerit de genere difficilium apostematum confortabis ipsum cum rebus coadunaturis aliquantulum, & propter hoc fuit de consuetudine medicorum, administrare huiusmodi emplastris stomachi & epatis.

## TRACTATVS. XVI. ET VLTIMVS

etiam vnicum habens Cap. De euacuatione humorum cerebri & ceterorum membrorum.

Cerebri  
euacua-  
tio & cu-  
ra

**E**uacuatio humorum cerebri fit cum ster-  
nutatorijs & gargarisatione gutturis &  
cum rebus laxatiuis quarum proprietas  
est ad caput ascendere sicut cum sticados collo-  
quintid, aloë, & rasura capillorum capitis &  
pectinatione cum pectine & fricatione cum pa-  
no aspero & linitione cum oleis & cauterio cum  
igne in vertice in loco coniunctionum ossium  
qui dicitur alfunam & infrigidatione sue com-  
plexionis cum reque instillatur auribus & cum  
attractione olfactus per nares & insufflati-  
one puluerum in ipsis, & per appositionem  
ventosarum quando accidit ei frigidus aut cal-  
lor & per emplastrationem cum sale calefacto,  
aut cum castoreo puluerizato cum aceto. Euacua-  
tio humorum stomachi fit cum vomitu &  
laxatione ventris & cum alteratione complexi-  
onis cum cibis & emplastris. Euacuatio epatis  
fit duobus modis, quia quando egritudo est  
in sui gibbositate fit cum prouocatione vrine.  
Si vero fuerit in concavitate euacuatur cum re-  
bus lenientibus naturam & laxantibus com-  
plexionem cum cibis & emplastris. Euacuatio  
pulmonis fit per sputum & eius complexionis  
alterationem cum cibis & supino accubitu &  
linitione pectoris. Euacuatio cordis rara est,  
sed aliquando fit de sanguine, & hoc fit per fle-  
botomiam vene sinistrae quae dicitur basilica.  
Et est vena inferior trium venarum quae sunt  
in brachio & per alterationem complexionis  
cum cibis & per emplastrum sub pectore cum  
rebus frigidis & calidis potentia & actu. Euacua-  
tio splenis fit cum rebus attrahentibus col-  
lig. & per flebotomiam basilicæ sinistri lateris  
& per alterationem complexionis cum cibis &  
emplastris. Euacuatio intestinorum fit cum la-  
xatione ventris & alteratione complexionis

Alfunam

Stomaci  
euacua-  
tio & cura  
Epatis e-  
uacuatio  
duobus fit  
modis

pulmonis  
euacuatio

Cordis  
euacuatio  
rara est

Splenis  
euacuatio

Intestino-  
rum euacua-  
tio

ipforum cum cibis & emplastris & clisterijs.  
Euacuatio renum fit cum medicinis prouocan-  
tibus vrinam & alterationem eorum complexi-  
onis cum rebus calidis & frigidis mixtis & cum  
emplastratione super lumbis & cum clisterijs.  
Euacuatio vesicae fit cum rebus prouocantibus  
vrinam & alterantibus complexionem cum  
hijs quae cum eis adiunguntur medicinis, scilicet sanā-  
tibus vlcera, aut alterare complexionem cum  
unctionibus & emplastris circa pectinem & cum  
hijs quae in virga immittuntur. Euacuatio ma-  
tricis fit cum medicinis prouocantibus sangui-  
nem menstruū & cum clisterijs cum rebus pro-  
uocantibus sanguinem menstruum & aquam  
citrinam & cum alteratione complexionis per  
clisteria licinia emplastra & unctionibus. Na-  
tura enim expellit superfluitates de membro  
ad membrum, videlicet de forti ad debile, aut ad  
vias vrinae aut alicuius meatuum exitus super-  
fluitatum cibi, ita quod a corpore expelluntur, &  
expellit etiam sagittas post multos menses &  
annos, & iam quidem visum fuit de quodam  
cuius dorsum ingressa fuit sagitta quae post se-  
ptem annos exiuit cum stercore. Omnes sapi-  
entes & intelligentes medicinarum concordauerunt  
in hoc ut cum non potest medicus super-  
stare cognitioni cause egritudinis cum solent  
perspiratione & clausa fuerint signa cogniti-  
onis, debet tunc visitare infirmum & relinque-  
re ipsum naturae, nec moueatur ad euacuanda-  
dum, aut ad murandum complexionem. Sed  
tantum studeat conseruare virtutem infirmi &  
ipsam confortare si fuerit debilis cum cibo so-  
lo ei conuenienti & quae natura appetit. Si ve-  
ro diu processerit & non quiescit cibum nec  
ipsum appetit & manifesta fuerit in eo debili-  
tas pulsus & continue debilitatur debemus ci-  
bare ipsum praeter sui velle. Quando fuerit in  
corpore aliquod membrum quod frequenter  
& continuo passiones inuadunt scito quoniam  
ex debilitate illius membri praeter alij membris  
est. Est enim ipsum ad modum sterquillini ad  
superfluitates. Vnde oportet tunc considerare  
humores, quoniam si mali fuerint & non po-  
test eos euacuare reducere a corpore noli ipsum  
curare, nec accedas ad ipsum cum medicinis re-  
pellentibus ab eo illas superfluitates. Sed cum  
hijs quae deponunt eas ad ipsum & dissoluant  
eas in ipso, quod si potes eas euacuare, aut trans-  
ferre ad alium locum minus eo nobile melius  
erit. Et stude semper confortare membrum.  
Membra quoque confortantur cum hijs quae  
coadunant & infrigidant ea, conseruando ta-  
men cum hoc caliditatem ipsorum & bonis nu-  
trimentis quae sibi attrahunt. Passiones antiquae

Renū euacua-  
tio

Vesicae  
euacua-

Matricis  
euacuatio

Mirabile  
seu admi-  
ratione di-  
gnum



## Libri Theorice Alisabarani.

Interpo-  
latio in-  
ter laxati-  
uas medi-  
cinas sta-  
tuenda est

& diuturne ut in pluribus ex frigidis & grossis humoribus generantur. Cum diu curaueris egritudinem cum medicinis & nihil profuerint transieris & muta medicinas ad contrarias. Illarum quoniam signum est, quod prime medicinæ non comperebant egritudini. Statue tempora interpolationis inter laxatiua medicinarum diuturne quia bonum erit pro conseruatione virtutis & precipue ut laxatiuum terminum laxationis non excedat & iuuare naturam in expulsiōe egritudinis, quoniam & si medicina agat in morbum morbus nihilominus agit in medicina. Quapropter oportet esse spacium temporis inter laxatiua, ut morbus laxatiuo non preualeat. Caue ab usu certorum ciborum malorum ad conseruandum sanitatem quoniam diuturnus eorum usus necessario generabit malum humorem & maxime hijs qui naturaliter sunt dispositi ad generationem illius humoris ex sui malicia compositionis, aut malicia regiminis in quibus non longo spacio desit eius generatio. Quando fuerit egritudo in corpore noli curare ipsam cum re nocitiua, vel cum eo quod contrariatur complexionis membrorum quoniam offendes multum in eo quod intendas iuuare. Species acutę valde non debent subtiliter teri. Quando intendis educere humores a capite & cerebro & instrumentis sensuum sit laxatiuum cum pillulis magnis quę quidam accipiendę sunt post cenam apud somnum. Quando humores in stomacho fuerint, sit laxatiuum cum puluere specierum tritarum & cribellatarum. Quando membra principalia debilia vel infirma fuerint & proponis laxare corpus necessitate coactus administra clistere tantum. Cum intendis educere humores ab intestinis administra laxatiuum ieiuno stomacho per pillulas paruas & exerceat motum post sumptionem earum. Quando fuerint pillule laxatiue vetustę & aridę non sumantur, donec in aqua caliquantulum immitantur. Omne laxatiuum col. rub. educit necessario. In laxatiuo senum qui ætatem sexagenariam transierunt non debet misceri aliquid pro laxatione col. rub. quia necessario exibat cum laxatiuo & de humiditatibus quę sunt radices corporis. Assiduatio flebotomię & laxationis ventris sine causa diserasse error est & mala consuetudo, sed hijs sola mutatio regiminis est oportuna, in cibo somno & quiete. Elongare oportet acutas medicinas ab hijs quorum membra naturaliter debilia sunt & regere illos cum medicinis equali complexionis propinquis. Cauendum est administrare laxatiuum pregnantibus quia ducit embrio in debilitatem in suis membris principalibus to-

to tempore vite sue. Illud in quo medici concordauerunt & ratio & experimentum approbauerunt ante oculos tuos sit & semper in vniuersis tuis processibus & contrariū contrariū. Maxima necessitas in curatione egritudinum post perfectam scientiam medicinę est requirere & visitare infirmos & melius est, hoc est visitare eos frequenter & scire ipsorum statum accidentia & signa. Nam possibile est non percipere egrum eius causas profundas & etiam si boni fuerit intellectus.

Finis Theoricę Alisabarani.



INCIPIT LIBER ALZAHARAVI

alias Azaravij continens operationē  
seu practicam medicīnē, qui in  
triginta duos dividitur  
tractatus.

PRIMVS TRACTATVS PARTI

tur in duas sectiōes, quarū prima est de  
egritudinibus cutis & partium ex-  
ternarum capitis. Secūda sectiō de  
alijs capitis egritudinibus &  
etiā neruorū. Primā se-  
ctiō dividit. in. xvij.  
capitula.

Cap. primum de enumeratione  
passionū cutis capitis.



ASSIONES CV-  
tis capitis sunt, passio  
vulpis, passio serpen-  
tis, caluities, depilatio  
capillorū, eorū cilio,  
eorū dealbatio ante tē-  
pus debitum, calūs pi-  
lorū supcilioꝝ genera-  
pustularū & aposte-  
matum scabiei & pru-  
ritus, & tinea, pediculi

& hūiditas quæ generat sub cuti capitis, mul-  
titudine sudatiōis, difficilia apostemata, humo-  
res & genera collectionum.

De passione allopiciæ. Cap. II.

**Q**Vando alterat complexio cutis capitis,  
ita vt caput depilet appellauerūt istud  
antiqui passionē vulpis propter duo,  
tum q̃a pili vulpis sunt subiles &  
q̃n cōfricant p longū cadūt, tum etiā q̃a hū-  
iusmodi passio accidit vulpi. Cause vero quæ  
generant ipsam sunt tres q̃a aut gñat ex fleg-  
mate putrido, aut ex col. ru. vsta, aut ex col. ni.  
corrupta, & non fit de sanguine nisi in sui na-  
tura corruptus fuerit. Signa indicatiua causæ  
ex flegmate sumunt ex etate patientis si fuerit  
ætatis senectutis, & a sui cōplexione si flegmā-  
tica fuerit albi coloris grossus & mollis, cōpo-  
sitione sui corpis et ab eius cōsuetudine si vsus  
fuerit cibis frigidis & humidis & fuerit locus  
depilatus albus & tinea adherens ei. Signa in-  
dicantia causæ col. rub. sumunt ex etate pater-  
tis, si iuuenis est & eius cōplexio colerica citri-  
ni coloris & cōpositionis corpis sicce & vsus  
eius regiminis fuerit cum cibis calidis & fuerit  
locus depilatus declinans ad citrinitatē. Signa  
indicania causæ col. nig. sumunt ex etate pati-

entis, Si fuerit mundus & eius conditio & cō-  
plexio melācolica & nigricoloris & corpus su-  
um siccū & macilentū & locus depilatus decli-  
nās ad sumū & nigredinē & suū regimen decli-  
nauerit ad ea q̃ col. nig. generat sicut carnes sa-  
litas, sal, caules, lentes & similia. Curatio vero  
allopiciæ puenientis ex causa flegmatica est ad  
ministrare patienti id quod mundificat caput  
& corpus & a flegmate. Si consenserint tēpus  
anni etas consuetudo sanitas viscerū & ceteri  
modi & conditiōes determinati apud tractatū  
porus laxatiōis cū pillulis cōpositionis sto-  
maticon quæ cōponuntur ex xi. speciebus sicut  
scriptū est in parte cōpositionū, aut cum mar-  
but de agarico & similibus, aut cū yera rufina,  
aut yera gal. aut yera pigra cōposita cū colloq.  
aut theodorico vt purge flegma de ca. & face-  
re vomitū post repletionē cū cibis cū radice si-  
napi tinnina pisce salito & secantibin d. melle  
& aqua tepida, aut aqua decoctionis aneti cū  
melle. Et si voluerit fortius hoc querat in par-  
te de cōpositionibus, & debet nutriri paties cū  
cibis generantibus cōtrariū humorē flegmati,  
& q̃n fuerit tibi verificata diminutio humoris  
& mundificatio corpis & rectificatio corrup-  
tionis sanguinis, sit iustū studiū curare cū lini-  
tionibus & emplastrationibus scriptis in su-  
is locis, post fricationē cū aspero panno donec  
rubeat cutis, & si rubificata fuerit cutis cū hoc  
parū scias eius curationē esse facilē & propin-  
quam. Si vero multū rubificata fuerit eius cū-  
ratio difficilis erit, & postea fricet cū forti ce-  
pe, aut cū cepe narciseo, aut cū cinere corticū a-  
uellanarū & amigdalārū amaranū vstarū cum  
suis corticibus & tritarū cū oleo oliuarū deina  
de liniæ locus cū eo si egritudo fuerit recens.  
Et si egritudo fuerit antiqua fricet locus cū al-  
lijs & sinapi euforbio & piretro tritis cū selle  
bouis, aut fricet cū semine vrtice trito cū oleo  
sisamino, aut vngat cū rapia trita & liquefa-  
cta cū cera, & si locus vlcera, ex hoc curet cū  
marian albo donec sanet vlcera, & si hec nō  
pfuerunt & acciderint in loco depilatio & ru-  
mor & apparuerit in eo infectio similis calci.  
Curetur tūc cū pice humida sicut determinas-  
uimus i suo loco & hoc est expertū. Medicina  
experta adhec accipiat bardon, & est quoddā  
animal q̃ nascit in sepulchris mortuorū & cō-  
quatur in oleo cōmuni & liniat cū oleo allop-  
icia antiqua & tinea sepe & sanabit cū auxilio  
dei. Curatio aut allopiciæ ex causa col. ru. fit p  
flebotomiā venæ capitis. Si plectorica in eo ap-  
paruerit, & apponant ventose cū scarificatione  
vt educat sanguis q̃ dicit almahagma. Si vero  
fuerit aliud prohibens ex etate infirmi cōsue-

cura alo-  
ex causa  
flegmati  
ca

Marbut

Marhan

Bardon

Cura ex  
causa co-  
rube  
Almah-  
agma

Vulpis

Causæ  
alopiciæ  
tres

Signa ex  
flegmate

Sig. co.  
rube

Sig. o  
nigre.



## Liber Practice

tudine tpe anni & debilitate virtutis & ceteris  
cōditionibus flibotomig, postea vero fiat eu-  
acuatio colere ru. cū aqua casei & scamonea &  
eit q̄ accipiat de aqua casei lib. i. cū pondere v-  
nius denarij scamonee p̄paratē scdm artē, &  
sumatur in ieiunio post p̄seruationē a malis ci-  
bis & hoc fiat sepe, aut fiat euacuatio cū mat-  
buc, mirabolano, cīrinore, aloē & scamonea  
& ceteris laxatiuis hīs similibus scriptis in suis  
locis & si indigebit fortiori hoc laxatiuo accipi-  
at de pillulis foribus ad hoc cōpositis & regat  
cū cibis frigidis q̄ suę cōplexioni cōtrariēt, &  
caueat ab omni cibo generante colerā ru. & as-  
siduet balneū aque dulcis, & effundat multū  
aquā tepidā sup corpus & non multū sudet in  
eo vt non exsiccet suū corpus, & addat in som-  
num & ocū & postq̄ verificata fuerit penes  
te diminutio humoris & mundificatio corpis  
a colera ru. & r̄ctificatio corrup̄tōis sangui-  
nis stude tunc fricare locū cū petia panni lini as-  
speri donec locus rubeat, aut scarificet cū fer-  
ro postq̄ abradus fuerit pilus cum pilotro de  
calce, aut cū r̄sorio, si multū rubet & humor  
est multus. Deinde vero liniat cū olibano pul-  
uerizato & mixto cū aceto & stercore muriū  
cum aceto, & radicibus cannarū vltis & corti-  
cibus auellanarū & amigdalamaris vltis cum  
suis corticibus, & si orit̄ in loco tumor & cal-  
uicies curet cū medicinis fortibus scriptis in su-  
is locis. Curatio vero allopicię ex causa colere  
nig. sit per euacuationē colere nig. a corp. & a-  
capire si non fuerit aliud phibēs ex etate, intir-  
mi & alijs cōditionibus cū machuc de epithio  
simplici aut cōposito sicut scriptū est in suo lo-  
co, vel cū vera logodion cū aqua epie imi aut  
sibi simile eorū. s. que educunt colerā nigrā &  
regat cū cibis cōtrariantibus colere nigre & vs-  
tatur balneo tēperato de aqua dulci, potu vini  
odoriferi. Et cum verificata fuerit penes te di-  
minutio humoris & r̄ctificatio corruptionis  
sanguinis stude tunc fricare locū cū cepe & si-  
napi, aut cū piretro cōpositis vel separatis & li-  
nire ipsum cū stercore muriū, vel fructu lauri  
vel amigdalamaris vltis cū suis corticibus vel  
cū rebus fortioribus hīs sicut cū euforbio &  
rapia, pice & kitran vt scriptū est p̄prio loco  
de emplastris. Et si corrupta fuerit cōplexio ca-  
pitis & aduenerit ei tumor non habet meliorē  
curationē q̄ medicinā de pice sicut determinas-  
uimus in suo loco de emplastris. Hoc enim sa-  
nat hanc passionē cuiuscunq̄ cōplexionis fue-  
rit & hoc expertum est.

### De egritudinibus tineę alias serpentis Cap. III.

**H**Aec aut egritudo est de speciebus allo-  
picie, & hec egritudo cū excoriat̄ cu-  
ris loci vocat passio serpentis q̄a cori-  
um eius discoriat̄. Sed ista egritudo est acutio  
ris & fortioris corruptionis q̄ allopicia. Sed  
eius curatio equalis est curationi allopicie.

Passio se-  
pētis vo-  
catur

### De caluicie. Cap. IIII.

**C**oncordauerunt antiqui q̄ caluicies ge-  
nerat̄ ex priuatione l̄umiditatis sumi  
de qua nutritur capillus. Sicut sit priua-  
tio humiditatis planarū de qua nutriunt̄ vela  
quantitate vel a qualitate vnde siccat̄ radix, &  
dicunt sapientes q̄ caluicies non habet curatio-  
nem. Sed Gal. scripsit nomine antiquorū cōpo-  
sitiones et modos cū q̄bus extimat̄ iuuare que  
scripta sunt in suis locis. Modus vero regimi-  
nis prohibentis eius augmentū apud sui p̄nci-  
piū est regimen quod dicemus subsequenter  
in depilatione capillorū.

Caluicia  
nō cura-  
bilis  
Galieni  
opinio

### De depilatione capillorū. Cap. V.

**D**epilatio capillorū ex quatuor causis  
p̄uenit. Prima est ex defectu nutriti-  
ū p̄uenientis in quātitate qua eius or-  
tus non perficiatur. Secda causa est ex corruptio-  
ne humorū quemadmodū accidit leprosis &  
longas egritudines subistentibus. Tertia est  
ex grossitudine cutis capitis. Quarta vero ex  
mollicie eius. Signa causę def. ctus nutriti-  
ū sunt siccitas corpis & eius macies, modicum  
tempamentū cibi generantis tempatū nutriti-  
um. Curatio eius est cū assiduationē balnei aq̄  
dulcis additione somni multitudinem cibi & po-  
tus vini rubei spissi vt augeat̄ quantitas sangui-  
nis & multiplicent̄ sumi de q̄bus nutritur ca-  
pillus & supponant̄ capiti medicinę sanguinē  
bonū in radice capilli generantes sicut laudanū  
oleum laurinum & canne vstę cum oleo mell̄  
& masticę & similia. Curatio vero depilationis  
ex causa grossitudinis cutis capitis fit cū medi-  
cinis & oleis aperientibus poros cutis sicut cū  
oleo camomille, oleo absinth, oleo aneti. oleo  
amigdalarū amararū oleo semis radices et oleo  
laurino & similibus. Et accipiant̄ amigdalę as-  
mare vstę & absinth, & terant̄ & distemperent̄  
cū aliquo p̄dictorū oleorū cōiunctim vel sepa-  
ratim & liniat̄ caput cū hoc qm̄ excellenter iu-  
uat. Curatio depilationis ex mollicie cutis fit  
cum eius illitione cum oleo granorum mirti,  
oleo masticę oleo ro. & oleo mirabolano. Vnde  
accipiant̄ mirabolani & infundant̄ in a-  
qua frigida, deinde coquant̄ bene & exprimant̄

capillon  
depilatio  
ex quorū  
cū causis

Signa et  
nutriti-  
ū def. ctus  
Cura ex  
de egritu-  
nutriti-  
ū

Cura ex  
ca grossi-  
tudinis  
cutis  
capitis

Cura ex  
cutis mol-  
licie

Marbuc

Cura alo-  
pi. ex cau-  
sa col. ni.



& apponatur sup illa expressione de oleo ros. bono, & odorifero & bulliant vsq; ad cōsumptionem aque & vngatur caput cum isto oleo in noctibus, in mane vero abluatur cum aqua frigida. Simili modo fit cū oleo oliuarū que non pueruerit ad tertiā partem pfectionis ipsarū vel accipiant mirti folia & vrant & distemperent cum oleo ros. & vngatur cum oleo caput quoniam hoc cito facit oriri capillos.

De cissione capillorum. Cap. VI.

**S** Cissio capillorum & eorum incisio ex duabus causis fit, vna est fumus calidus siccus ascendens raritas. Alia est eius lotionis & pexionis raritas. Signa a causa fumus hic frequenter accidit iuuenibus & calidis naturis. Et curatio eius est purgatio eius cum infusione mirabolanorum citrinorum vel cū macbuc de cassiafi. & alijs medicinis purgantibus colerā rubi. Deinde flebotomatio vene capitis si consenserint ætas virtus cōsuetudo & ceterę conditiones & declinet ad cibaria mollia & humida & assidue balneū aque dulcis, & abluatur caput cū aqua infusionis psilij seminis alteę & seminis lini, vel cū albumine oui vel cū aqua curbite ordeī & similibus, & vngatur caput cotidie cū oleis frigidis & humidis vt cū oleo nufaris & oleo violato. Et accipiant folia sisamiorum recentia & terant & exprimant & abluantur capilli cū expressione illa vel cum aqua malue & pectinentur frequenter & vrant oleis frigidis sicut diximus.

De dealbatione capillorum. Cap. VII.

**D** Ealbatio capillorum seu canides ante tēpus ex duabus causis provenit. Quarum vna est ex causa humoris flegmatici in stomaco & capite generati. Scdā est ex suspirijs & cōtristatione anime donec infrigidatur cōplexio. Signa causę flegmatis sunt frigiditas capitis, vomitus flegmatis, & multitudine fluxus spiritus & saliuę & precipue cū frigiditate cōplexionis. Curatio eius est mundificatione caput & corpus a flegmate cū cōpositionibus pillularū sicut cum pillulis cotijs & pillulis de mastice et yera Gal. et yera logodion & theodoricon & similibus & abluatur guttur cū secaniabin p se vel cū sinapi & aqua calida & mastice picē humidā cū zinzibere quolibet mane & minuat coitū & euadet odorē camphore, & effusione aque ros. sup caput et similiter odorem sandali, & aliorum frigidorum florum & vngatur caput calidis oleis vt oleo sesamino & oleo ca-

momillino & oleo de keyri, & oleo laurino & similibus & pseruet a cibis generantibus flegma sicut pulmenta de frumento, & farina & pulmenta de pasta & carnes grossę, & vtrāque assatis & frictis & bletis cū sinapi & accipiat quolibet mane triserā paruam, vel accipiat quolibet die de mirabolanis conditis vnū quā eorum proprietās est tardare canos in ipsorum assiduatiōe. Si vero fuerit aliqd phibēs sumptionē laxatiuorum regatur cū hijs que dissolunt flegma sicut morabā de zinzibere & de galanga & morabā de menta & yfopo & electuarijs calidis, potum mellis & sirupo de mentastro & similibus. Si vero multa canicies apparuerit in capillis studeatur tunc tingere eos nigris tincturis. Modus tincturę ex parte accipiat de litargiro & calce viua ante & ponatur i eis de aqua septies quantitatis eorum & exponatur soli tribus diebus agitando aquā cottidie, postea colet aqua illa & intincta in eo lana alba videat si denigrata sit quā si nō addat in istā aquā q̄si sextā partē eius de litargiro & calce donec denigrat lana & cū hac aqua denigrant capilli & est expertum.

De casu pilorum superciliorum. Ca. VIII.

**C** Asus pilorum horum fit propter tria. Quia aut ex humore acuto, aut ex alopecia, aut ex inchoatione leprarū & corruptione humorum. Et curatio eius est rectificare suum cibum & vti regimine alopecię. s. potu laxatiui & mundificatione capitis ab humore predominantante sicut diximus. Deinde vngatur cum hac vnctione que R. steris muris vsu & distemperatur cū melle. Aliud R. ligni aloes. 3. ij. steris coris muris tantundē terant & distemperent cū oleo bono vel cū quolibet oleo & vngant cum oleo supercilia & loca faciei depilata.

De pustulis capitis quę alfahara dicuntur. Cap. IX.

**S** Vnt quedā pustule que dicunt alfahara, & dicunt sic eo quod sunt in eis foramina parua ex quibus fluit liquor viscosus vt mel qui generat ex flegmate falso. Et curatio earum est cū mundificatione corporis & ex corruptis humoribus flegmaticis cū vera Gal. & theod. aut stomaticon & similibus laxatiuis. Sed si aliqua cōditionū prohibuerit potum huiusmodi laxatiuorum fiat gargarismus cū rebus attractiuis flegmaticis & regatur cū hijs quorum cōplexio contraria est flegmati & pseruet de grossis cibis sicut de grossis carnibus & pulmento frumenti vel paste & similibus. Deinde vtrāque linitionibus dissoluentibus humores. Et accipiat sal aleali & nitrū, aut aqua maris, aut lixiuū & abluatur

Moraba

Modus tincturę

Causa pilorum superciliorum extrinseci fit causa Cura

Curatio



# Liber Practice

cum eo frequenter caput, vel accipiant feces vini & cōburant & distemperent cū modico calceis & aceto & liniant pustulę cum eo in nocte mane vero abluant cū aqua alcali aut aq̃ nitrī.

Alraba

De pustulis capitis que dicunt alraba. Ca. X.

Curatio

**D**icunt hec pustule dulces & generantur ex sanguine corrupto, vnde fit in eis fortis corrosio & generantur super eis squame albe vnde excoriatur cutis. Curatio earum est cum preservatione a cibis calidis & acceptance prunorum thamarindorum cassiæ, & aq̃ cucurbitę qñ fuerit puer q̃a hec passio plerūq̃ accidit paruulis lactantibus. Si vero possunt tolerare flebotomiā flebotoment venę quę sunt post aures, vel supponant collo ventosæ cū scarificatione, aut supponant ibi sanguisugę, & accipiant de sanguine eodē dum est calidus & liniat cū eo caput cū aliquo oleorum scriptorum in suis locis. Si vero fuerit aliud prohibens in hoc regat nutritrix pueri cum bonis cibis quorum cōplexio contraria sit humori generanti pustulas & liniat caput cū linitionibus mollibus sicut cū hac R. cepe albe partes. iij. litargiri partē. i. sulphuris partē qñtā terant & distemperent cū oleo ros. & liniat sepe caput cū eo, vel liniat cū linitionibus infra scriptis in pustulis quę dicuntur alsahafa.

Alsahafa

De pustulis capitis que dicuntur alsahafa. Cap. XI.

Curatio

**H**ae pustulae habent parua foramina valde plena liquore subtili & viscoso & simulant pustulę alsahara, verū tamen illa foramina ampliora sunt, sed utreq̃ generantur ex humore subtili mordicante, & ex humore grosso. Et accidit apud principiu generationis earum fortis corrosio & pruritus in cute capitis. Et qñ longo tpe pmanent generant pustulę in capite & fiunt in eo foramina parua & ampliā vlcera ex eis & possibile est esse hanc egritudinē recentē vel antiquā, sed quęcunq̃ ipsarum fuerit aut erūt pustulę sicce & albe, aut humide cū liquore putrido rubeo, & possibile est eas cōmunicare caput & faciē simul. Curatio earū est cū euacuatione corporis primo cum hijs quę mundificant caput ab humore faciente egritudinē sicut determinauimus in passioe depilationis & cū regimine ciborum qui contrariantur humoris cōplexioni cū cōsensu tñ temporis virtute etate & aliarum cōditionū, & qñ manifestabit ubi diminutio humoris curabis eū cum hoc medicamine cū quo multi curant sine euacuatione. Quod est q̃a si egritudo fuerit recens abraat primo caput, deinde accipiat fermentū & distemperet cum aceto forti ter liniat caput cū eo in nocte, mane vero ablu-

atur in balneo. Postea vero liniat cū tutia & dñere in quo infusum fuerit es. & cū litargiro & adimā cōpositis vel per se cū aceto forti & hoc fiat sepe & sanabit. Si vero hec egritudo fuerit recens & in pueris accipiat hauac alcali Aristologia litargirū & cortices granatorum terant et distemperent cū aceto forti et oleo ros. & liniat cum eo caput. Curatio alsahafe antiq̃ & rubeę fit cum flebotomiā venarū quę sunt post aures cū multa sanguinis absterlione vel cū flebotomiā venę frontis, aut venę capitis q̃ est in brachio q̃ dicitur alcephala & supponant pustulis sanguisugę post fortē frictionē cum pecia panni asperi & euacuet infirmus cū pillulis de aloë & cochis & pillulis de mirabolanis & nutriat cū ubis acetosis & sipticis & ingrediat in balneū de tertia in tertiā diem, et fricetur caput post exitū balnei forti frictione quousq̃ multus sanguis exeat. Postea vero liniat cū sapone & dimittat p vnā horam, deinde lauet in balneo & erit curatus. Sin aut fiat linitio de cartis vltis sicut scriptum est suo loco, vel fiat hoc medicamen & liberabit ab alsahafa antiqua. R. salzedi vltoris sulphuris pulueris argēti vi ui gallarum aaroch litargiri aristologie longe & rotundę añ terant & distemperent cū aceto forti & oleo ros. & liniat cū eo vsq̃ ad sanationē. Curatio alsahafe albe est q̃ abluant cum aqua calida in qua cocta sit fenugrecū & semen malue aut semen lini & supponat capiti cōpositū diaglon vel pinguedo anatis vel cera liquefacta cū oleo sisamino vel pinguedo gallinę & similia & regat semper cū cibis humidis & imittat narib⁹ oleum de cucurbita vel oleū violatum, vel oleū amigdarū dulciū. Si vero corruptio multa fuerit cū humore putrido fricet donec rubeat & liniat postea cū medicaminibus calidis determinatis in curatione depilationis vel liniat cū pice qñ hoc radicitus extirpabit egritudinem, &c.

Hauac  
Alcāna

Cura alsahafe antiq̃  
& rubeę

Zechat  
Zeg  
Aaroch

Cura alsahafe albe

De apostematibus generatis in capite que dicunt aldemamul. Ca. XII.

aldemamul

**G**enerantur hec ex sanguine corrupto & curatio eorum est post flebotomiā venę cephalicę, vel appositionē ventosarū est maturare eam cū emplastris donec eueat ab eis humor putridus. Deinde curent cū vnguentis q̃ dicunt almarham scriptis in suis locis. Quod si fuerint hec in capitibus puerorum supponatur eis pulmentū factū de farina frumenti cum aqua mellis & modico butiro postquā coctū fuerit bene sup ignem vel supponat eis vngentū quatuor specierū quousq̃ sanet.

Cura

Vnguent  
Almarham



De pruritu accidente in capite. Ca. XIII.

vel cum felle taurino, aut cum aqua decoctio-  
nis colloquintide & aqua nitri vel cū melle cū  
felle tauri mixto.

Pruritus  
ex duab?  
causis fit  
Cura

**P** Ruritus accidit in capite duabus de cau-  
sis q̄a vel ex abundantia flegmatis falsi,  
vel ex colera rubea acuta, & sufficit i ei<sup>9</sup>  
curatione lotio capitis cū nitro, aut cū farina  
cicerū vel cū farina orobi vel farina lupinorū  
amarorū & pectinatio eius frequēs & assidua  
tio balnei et liniat post exitū balnei cū oleo sam-  
budno & oleo camomillino & similib<sup>9</sup>. Si ve-  
ro pruritus multū excesserit & causa eius acci-  
derit scabies curet cū flebotomia cephalice &  
potu laxatiui recentis purgare caput & stoma-  
chū ab humore illud faciente quēadmodū di-  
ctum est in predictis vlceribus.

De scabie capitis sequitur. Cap. XIII.

**S** Cabies generata i capite quā precessit pru-  
ritus erit aut humida aut sicca. Curatio sic  
q̄ sit cū assiduatiōe lotionis capitis in bal-  
neo cū aqua tepida & mundificatiōe corporis  
& rectificatione cibi. Postea vero abrafo capi-  
te liniat cū hoc linimēto. R. baurac tosti, salis,  
condes añ. 3. i. storacis calamite. 3. vij. terant &  
distemperent cū aceto & oleo ros. & liniat cū  
eo caput frequēter. Vnguentū ad scabiē humi-  
dam expertū. R. aldaflī recentem & coquat in  
aqua quousq̄ fuerit aqua rubea, deinde colet  
& apponat in eadē cera citrina & coquat do-  
nec deficiat aqua, postea liniat cū eo scabies ca-  
pitis & totius corporis & est expertum.

De fursure capitis sequitur. Cap. XV.

**G** Enerant fursures ex duab<sup>9</sup> causis vel  
ex fumo malo calido vel ex cōplexiōe  
cerebri vel ex eo q̄ resoluit ad illud ab  
alijs membris. Signū eius ab fumo calido est  
ex etate infirmi videlicet si est iuuenis vel eius  
cōplexiō colerica. Et cuius regimē fuerit dho-  
rum calidorū, & qñ sic est debet flebotomari  
vena cephalica & apponi ventose sup eius tim-  
poribus, & si hoc non sufficit euacuet cū mi-  
rabolanis & cū medicinis ad hoc p̄prijs, &  
qñ verificata fuerit humoris diminutio abluat  
tur caput cū farina fabarū & malua & ordeo  
coniunctis vel separatis, aut accipiat acetū &  
miscet cum bletis & maluis pistatis, & abluat  
tur caput cum eis, aut abluat cū farina cicerum  
mixta cū aceto. Signū vero causę fumi frigidi  
& humidi sumit ab etate infirmi si senex fue-  
rit aut ab eius regimine si vsus fuerit cibis fri-  
gidis & humidis. Et curatio eius est cū admini-  
stratione laxatiui cum pillulis cochijs vel cum  
vera maiori & fiat gargarismus cum secania-  
bin & sinapi & similibus & abraat caput fre-  
quenter & abluatur cum spuma sinapis et mu-  
scilagine fenugreci, & cum farina lupinorum

De pediculis qui generant in capite &  
in toto corpe. &c. Cap. XVI.

**G** Enerant aut pediculi tribus de causis,  
videlicet aut ex humore putrido quē  
natura expellit inter cutē & carnem  
vel ex rara mundificatione vel lotionē corporis,  
vel ex diuturno vsu vestimētorū nō pmutato  
rum quēadmodū accidit in itineratibus, & qñ  
generant in capite habētis calidā cōplexiōnem  
laxet corpus eius cum medicinis purgantibus  
colera rubea sicut cum matibz mirabolanorū  
& proprijs pillulis ad hoc, aut flebotomet pa-  
si apparet in eo plenitudo cū p̄seruatione cō-  
mestionis caricarū & carnū salitaz radice ce-  
parū & alleorū & similitū & ingrediat balneū  
omni die & abluat caput cū aqua salsa, aut cū  
aqua baurac vel cū nitro, deinceps cū aqua dul-  
ci, postea vero vngatur caput aliquo oleorū tē-  
peratorū. Si vero generant in capite habētis cō-  
plexiōē frigidā laxet natura cum vera pigra,  
aut vera Gal. & similibus, & fiat gargarismus  
cum sinapi & aceto & similibus. Quod si fue-  
rit aliud prohibens euacuationē sumat de hac  
medicina quā R. fenugreci & cornu cerui añ  
partes equales puluerizent & accipiat de hoc  
qualibet die. 3. iij. cum vino temperato, aut cū  
aqua radice, vel aqua apij & assidue vtrā bal-  
neo & vt abluat caput cū aqua in qua dissolu-  
tum sit aloes, & cum aqua colloquintide nitri  
& saponis noti & cū aqua maris cum aceto &  
abluat cū hijs corpus, qñ interficit pediculos.  
Vngentū ad destruendū pediculos totaliter.  
R. arsenici sinapi argenti viui mortificati cum  
cineribus lignorū quercuū et distemperent cum  
aceto & oleo & liniatur cum eo caput. Aliud  
R. ellebori albi memzez nitri añ partes equa-  
les & terant & distemperent cum oleo radice  
aut oleo cōmuni veteri & aceto & inungant  
cum eo caput & loca corporis vbi sunt. Sunt etiā  
fumigia ad fumigandū pannos ppter pedicu-  
los & eos ad interficiendū quā quidē scriptæ  
sunt in locis suis. Est aut & qddā genus pedi-  
culorū qui dicunt altibani, sunt aut hij minuti  
& albi qui generant in capite & corpore & a-  
mouent cum predicto medicamine. Sed quod  
eos destruit expertū est, q̄ accipiat herba alda-  
flī & bene coquat in aqua, & cū illa aqua ab-  
luatur caput & corpus & destruuntur tiban  
pruritus & scabies tam antiqua quam non an-  
tiqua cum adiutorio dei.

Pediculi  
extriplici  
causa ge-  
nerantur  
Cura ex  
cā calida

Cura ex  
cā frigida

Vnguentū  
tū totali-  
ter: pedi-  
culos de-  
struens.  
Aliud vñ  
guentum  
memzez  
Suffumi-  
gia inter-  
ficiencia  
pediculos  
Altiban  
vel alra-  
dā. i. pe-  
diculus

Cura sca-  
bie sicce

Cōdes. i.  
condisi  
Cura sca-  
bie humi-  
de  
Aldaflī

Fursures  
ex duab?  
generant  
causis  
Signū ab  
fumo ca.

Signum  
causę fu-  
mi frigidi  
& humi-  
di  
Cura ei<sup>9</sup>



# Liber Practice

De multo sudore accidente in capite  
ut sequitur. Cap. XVII.

Alfaro. i.  
faro vel  
salso vel  
galla di-  
prelli

vnguentū  
quatuor  
specum

**D**Einde abluit caput cum aqua aloes,  
vel cum aqua cipressi vel cū aqua alfa-  
ro vel cū aqua decoctionis foliorū oli-  
uarum & similiū & laxet natura cū pilulis de  
aloe, aut cū pilulis cochis & similibus, aqua  
vero que generat sub cute capitis & dura apo-  
stemata curant cū hijs q̄ scripta sunt loco suo  
in parte chirurgie & abradat locus & linat cū  
vngento. iiii. specieꝝ que. s. sunt sepū pix cera  
& oleum añ partes equales q̄ hoc est magnū  
& laudabile in curatione apostemati capitis.

Sectio secunda que est de alijs capitis egritudi-  
nibus & etiam nervorū diuidit in capla  
xxxvij. De egritudinum capitis  
enumeratione. Cap. I.

Alfada  
.i. soda  
Alfalura  
.i. emi-  
granea  
alhemira  
Flegmō  
Sebet. i.  
subeth  
alfada. i.  
apople-  
xia  
Alpelag  
.i. paleis  
Allacura  
Alcacub  
Acaybus  
Alzadra

**D**E egritudinibus capitis que sunt do-  
lor qui dicit alfada, dolor q̄ dicitur  
alfalura. i. dolor medie partis capitis  
vertigo apostema capitis, rubedo eius que di-  
citur alhamira apostema q̄ dicit flegmon vigi-  
latio multitudo somni. Sopor q̄ dicit sebet so-  
por q̄ dicitur cōmunis & sopor qui euenit ex  
multa inebrietate obliuio, amor, amissio sen-  
sus totius corpis q̄ dicitur alfahada & amissio sen-  
suetatis partis corpis q̄ dicit alpelag tortu-  
ra faciei q̄ dicit allacura, coartatio membrorū  
& extensio grauitas, motus, tremor, saltus gra-  
uitas sensuū corruptio imaginationis pmissio  
intellectus, amissio memorie, fatuitas q̄ est cor-  
ruptio imaginationis & memorie simul corru-  
ptio intellectus q̄ dicit alcacub & alcaibus &  
epilentia que dicitur alzadra.

De dolore capitis. Cap. II.

Doloris  
capitis  
causa du-  
plex  
Causa in-  
trinseca

**D**Oloris capitis qñq̄ causa est extrinse-  
ca qñq̄ intrinseca. Intrinseca fit aut ex  
malitia cōmunis capitis tm̄, aut cū par-  
ticipatiōe aliorū membrorū sicut stomaci epas-  
tis, splenis, renū, & crurū & pedū & reliquorū  
membrorū, aut ex causa coitus vel balnei & est  
quidē id q̄ resoluit ad caput ab huiusmōi mē-  
bris, aut ex causa sanguinis, aut ex colera rubea  
aut ex flegmate, aut ex colera nigra, aut ex cau-  
sa apatis generati in aliquo predictorū, aut ex  
grossis ventositatibus. Dolor q̄ puenit ex ma-  
litia cōplexionis tm̄ fit ex vna qualitatū simpli-  
cium sicut calore, frigore siccitate & humidita-  
te, aut ex aliquo humorū vel ex apostemate vel  
vento grosso et possibile est esse dolorē pviā

terminationis & solutionis egritudinis quem  
admodū accidit ex vomitu superueniente egrit-  
udinibus, & possibile est aduenire preter viā  
terminationis sicut accidit in tertiana & febre v-  
rente. Dolor aut cuius causa erit extrinseca est  
sicut calor solis, aut frigus aeris, aut percussio,  
aut casus vel grande pondus, aut olfactio aro-  
matū, vel fortū specieꝝ sicut musci & fumigi-  
orum & similiū, aut ex potu vini. Signū dolo-  
ris ab ipso solo capite q̄ fit cōtinuus & incessa-  
bilis aut in pluribus & q̄ fit in temporibus. Si-  
gnum ex causa participationis membrorū est,  
qm̄ modo incitatur & modo quiescit scdm̄ qd̄  
fumus ad ipsum eleuat. Signū vero doloris ex  
causa ipsius capitis tm̄ a qualitate calida simpli-  
ci est, quod sit dolor fortis & non sentiat pleni-  
tudine. Signū ex frigore est, qm̄ dolor est pau-  
cus & remissus. Signū aut multę humiditatis  
est q̄a accidit grauitas in capite. Signū cause sic-  
citatē est, qm̄ fit facilior & lentior utroq̄. Si-  
gnum ex causa sanguinis est rubedo oculorū  
& faciei grauitas capitis cū calore & multa in-  
flatione in venis timporum & pulsus fit ma-  
gnus & in plurib⁹ incitat in tēpore veris post  
ascensum solis & in illis in quibus abundat san-  
guis & q̄ vtunt cibis multū sanguinē genera-  
tibus. Signū ex causa colere rubeę est q̄ corp⁹  
sit siccū & dominat in eo colera rub. & sentit  
multū calorē in capite, & cū vigilijs & siti &  
siccitate nariū & velocitate pulsus, & q̄ sit iu-  
uenis & calide cōplexionis & vsus sit cibis cali-  
dis & siccis & incitat magis in tpe estatis & cir-  
ca sextā horā diei. Signū ex causa flegmatis est  
grauitas capitis sopor & dolor absq̄ calidita-  
te eius & faciei, pulsus mollis & incitat in tpe  
yemis & habentibus cōplexionē frigidā & eta-  
te senectutis & recedit apud tempus caloris &  
vsus calidiorū ciborū incitat in contrarijs hijs.  
Signa ex causa colere nigre sunt grauitas vigi-  
lię color obscurus pulsus durus dolor conti-  
nuus & accidit illis q̄bus dominat colera nig.  
& vit cibis generantibus eam sicut sunt carnes  
bouine yrcine caules res salite lentes & similia.  
Signa vero ex ventositatibus grossis sunt, ex-  
tensio in radicibus oculorū & sonitus capitis,  
quasi esset res vacua cū leuitate & trāslatio do-  
loris de loco ad locū & sentit in capite inflatio-  
nem & iuuat in applicatione calidiorū. Signa  
vero cause apostematis sunt quinq̄ q̄a sentit  
forte dolorē & molestiā que dicitur alcalac &  
quasi pcutere malleo & est cū febre et permix-  
tione intellectus & pmanet dolor q̄ diu pma-  
net apostema & durities oculorū & eorū exit⁹  
foras & rubedo venarū que sunt in eis & vigo-  
rantur accidentia & remittunt scdm̄ humorē

Causa ex-  
trinseca  
doloris  
capitis

Sign. dolo-  
ris capitis  
ab ipso so-  
lo capite

Sign. ex  
cōitate  
aliorū mē-  
brorū

fig. a cau-  
sa calida  
faciei

fig. ex hu-  
miditate  
fig. caliditate

fig. ex dolo-  
re sanguinis  
fig. ex co-  
le. rub.

fig. ex flegmate

fig. colere  
nig.

fig. ex ventositatibus  
grossis

fig. causa  
apatis  
Alcalac



dominantē. Quando autē sentit̃ dolor in radi-  
cibus oculorū signat̃ dolorē in medio cranei, si  
vero fuerit cum pulsatione & contractione si-  
gnat̃ apostema calidum esse in ventriculo cere-  
bri. Si vero fuerit cum extensione sine graue-  
dine signat̃ ventositates grossas si transfertur  
de loco ad locum. Si vero fuerit cū grauedine  
signat̃ plenitudinē & humoris multitudinē es-  
se in capite. Signū autē ex participatione mem-  
brorum quando fuerit a stomacho quia dolor  
est in anteriori parte capitis & dimidio versus  
stomacum & accidit post dolorē stomachi. Si-  
gnum ex causa epatis quia fit in dextra parte et  
post dolorē epatis. Signum ex causa splenis est  
quia fit in parte sinistra & post dolorem sple-  
nis. Signū ꝑ ex pte crurū & pedū est q̃a fit ī  
anteriori parte capitis & sentit̃ q̃ si formicas ꝑ  
ambulantes ꝑ crura & pedes, & si ligant̃ pedes  
eius vehemētē vel effundit̃ super eis aqua ca-  
lida alleviat̃ dolor. Signū ex causa renū est q̃a  
fit in posterioribus capitis & in foramine ꝑ di-  
citur alzmacta & resultat post dolorē renū.  
Signum ex causa coitus est quia non accidit ei  
antequam quiescat in hora sue consuetudinis.  
Signum ex causa balnei est quia quiescit quan-  
do non intrat in ipsum. Signum vero ex causa  
totius corporis est quia sentit̃ in se plenitudinē  
manifestam & grauedinē & fatigationem. Si-  
gnū ex causa terminationis egritudinis est q̃a  
fit in anteriori parte capitis & in medio eius ꝑ  
sus stomachū cum tremore & iactitatione in-  
ferioris labij vomitu subuersione animi & re-  
uolutione capitis & incitatur post febrem per  
dies. Signa vero ex causa sine tremore termina-  
tione egritudinis est quia fit cum feb. sine apo-  
stematē cerebri & incitat̃ in hora febris & qui-  
escit post eam. Signum autem a causa extrin-  
seca est quia si calefit a sole sentit̃ calorē in cute  
capitis per tactum & habet rubedinē oculorū  
& vehementiam sitis. Signū a causa frigiditatis  
aeris contrariatur signo a causa caloris solis &  
priuatur calor & minoratur sitis. Signū a cau-  
sa percussione vel casus est ex eo quod antecē-  
dit & sequitur tumor, aut forte non grauatur  
ex modica lēsione ipsius. Signum vero ex cau-  
sa gratis ponderis est ex eo quod sentit̃ inflam-  
mationē in capite cum calore. Signum a causa  
potus vini est ex eo quod accidit in stomacho  
velocitas digestionis, aut eius tarditas & graui-  
tas in ipso. Signum autem a causa olfactionis  
aromatum aut odorum foetidorū est ex hijs  
quæ olfactus est.

De curatione specierum doloris  
capitis. Cap. III.

**Q**uando fuerit ex sola caliditate capi-  
tis. Curatur cum effusione aquæ tepide  
dulcis super caput & eius vncti-  
one cum oleo violato & oleo ros.  
& oleo cucurbitæ & citruli postquam infrigi-  
datum fuerit totum cum niue & misceatur cū  
eis succus semperuivæ, aut rasuræ cucurbitæ  
& portulacæ & similia, vel accipiat̃ camomilla  
aut violæ sicce ro. nenufar & ordeum mundū  
& fractum & coquatur in aqua donec immitt-  
tantur virtutes rerum in aquam & effundatur  
de ipsa aqua tepida super caput paulatim sepe  
in die & mulgeatur de lacte mulieris super an-  
teriori parte capitis sepe in die & instilletur na-  
ribus de oleo cucurbitæ violato & de nenufare  
Curatio vero eius ex causa malitiæ complexi-  
onis frigide est cum effusione aque calide sur-  
per ipsum & eius vnctione cum oleo nargis,  
& oleo de lilio & oleo alkeyri & oleo iezmi-  
no, & oleo nardino q̃cūq; ipsoꝝ inuenit̃,  
& sit eius cibus declinans ad caliditatē cum æ-  
qualitate. Curatio eius a causa malitiæ comple-  
xionis sicce est cum balneo temperato & effu-  
sione aque tepide super eum & vsu ciborū &  
potuum humidorum sicut ptisana ordeī con-  
dita cum oleo amigdal. & oleo sisamorū hu-  
midorum & butiro & similibus, & cum emul-  
sione lactis mulierum recentis super ipsum &  
olfatu oleorum humidorum. Curatio eius a  
causa malitiæ complexionis humide. Notum  
est quod humiditas non causat̃ dolorem nisi  
per modum multitudinis. Et curatur cum su-  
migijs calidis sicut de ligno aloë, costō oliba-  
no ciperis & similibus vel cum ingressu balnei  
& sudatione in ipso & olfactione alsmiz &  
mentastri & similibus. Curatio eius a causa co-  
leræ rub. tantum est cum laxatione ventris. Si  
tempus ætas virtus & consuetudo consense-  
rūt cum machuc mirabolanoꝝ citrinorum &  
tamar. aut cum machuc de cassia fist. & iuiub.  
trenzebey. i. manna prunis scammonia & si-  
milibus & preservatione a cibus calidis & lini-  
atur caput apud principiū passionis cum oleo  
ros. & aceto, & emplastre postea cum foli-  
is mirre & portulacæ, aut folijs cucurbitæ, aut  
alcalahab vel sandalis albis camph. & similibus,  
& si fuerint cum eo vigiliē misceatur cum eis  
de castas & instilletur naribus oleum viol. cū  
lacte mulieris vel oleum nenufari. Curatio ve-  
ro eius a causa sanguinis est cum flebotomia  
venæ cefalicæ si plenitudo appareat & consenti-  
unt ad hoc ætas tempus & ceteræ predictæ cō-  
ditiones & apponantur ventose super forami-  
ne quod est in posterioribus capitis, aut appo-  
nant̃ apud principiū in calcaneis & erubusve

Cura  
doloris  
capitis ex  
sola cali.

Cura do-  
capi. &  
pura frig.  
Ole. nar-  
gis al-  
snar  
cissi  
Cura pu-  
siccitatis

Cura hu-  
miditatis

Alsuniz  
Alsunet  
.i. salvia  
Cura do-  
ca. ex co-  
rub.

trēzebey  
terenab  
.i. manna

alcala-  
lab

Cura cā  
sanguinis



# Liber Practice

attrahatur humor & cōfert iuramentum huic  
 dolori comestio cassil sua proprietate & cariz  
 & succus aggregē & res frigide sicut cucurbi  
 tae lactuce portulacae alcacaf & alspidanach  
 & similia, et si non liberantur cum hijs incidan  
 tur ambae venae pulsátiles quae sitē sunt post  
 aures quae dicuntur alahafasa vel inciduntur  
 venae ad decidendum sanguinem & effunda  
 tur super ipsum postea aqua tepida dulcis, in  
 qua cocta sint camomille violē & ordeū mun  
 datum fractum & similia. Curatio vero eius  
 a causa flegmatis est cū laxatione ventris apud  
 principiu. Si conditiones consenserint cum pil  
 lulis cochijs & cum yera facta cum colloquin.  
 & infundatur aloes cum aqua sahargra & fi  
 at vomitus cum alhafi & radice & secaniabin,  
 & fiat gargarismus cum yera & aceto squilli  
 tico cū melle & similibus scriptis in locis suis,  
 & fiat insufflatio naribus cum castoreo cum  
 condiso aloē almu alharaz de quolibet danic.  
 i. de cimino danic. 5. puluerizetur & naribus  
 insuffletur, & praeseruet se a cibis frigidis &  
 grossis carnibus, & sit cibus eius alhagal & al  
 derag, & cum pullis & auibis & succo grana  
 torum cum cimino & sit potus eius aqua mel  
 lis cum aromatibus, & caueat a vino penitus,  
 & caueat a coitu nisi apud exabundantiā ple  
 nitudinis & vngatur caput cum oleis calidis si  
 cut oleo costino & oleo de ben, & butiro & si  
 milibus. Et si fuerit dolor antiquatus & flux  
 us reumatismum perseverans accipiatur cum cipe  
 rigario fil. nux muscata lignū aloes a quolibet  
 3. i. terantur & cribellentur & distemperentur  
 cum oleo bono de ben & cum bona quantita  
 te musci, & liniatur cum hoc anterior pars ca  
 pitis sepe est enim hoc expertum, & emplastre  
 tur caput cum maiorana menta mentastro sia  
 ha krisom ruta & similibus coniunctim vel di  
 uisim postquam trita bene fuerint, aut empla  
 stre tur caput cum sale calido cum casini aut  
 ysopo & recipiat fumigiū anisi & nigellē & si  
 milium. Quod si dolor pro tanto non cessaue  
 rit tunc impossibile est curari nisi cum incisio  
 ne venarum timporum & ipsarum cauteriza  
 tione & etiam cauterizatione in medio capitis  
 sicut determinatum est in parte de chirurgia. Cu  
 ratio eius a causa colere nigre est cum laxati  
 one ventris, si conditiones consenserint cum  
 machuc de epithimo & polipod, aut cum pillu  
 lis stomaticon & alijs similibus laxatiuis vel su  
 mat quolibet die de logadia pondus. ij. 3. cum  
 aqua decoctionis epithimi, & sit cibus eius res  
 subtilis sicut ius cicerum & carnes elixate in a  
 qstra, & pulmētum quod dicitur hafu alperach  
 & similia, & bibat vinum forte vetus. Cura

tio eius a causa ventositatum grossarum exia  
 stentium in capite est, vt lenificetur natura alia  
 quantulo cum aqua infusionis aloes & pillu  
 lis de yera & similibus, & vtatur balneo fre  
 quenter ieiuno stomacho & inclinet caput sua  
 per fumum aquae decoctionis camomillae co  
 ronae regis maioranae alsiachi ysopi omnium  
 simul in aqua coctis vel quolibet per se sepe in  
 die, & olsetur nigellā sinapim & anisum & si  
 milia, & fiat sternutatoriū cū condiso, aut cū  
 aliquo fumigiorum scriptorum in suis locis.  
 Curatio vero eius a causa apostematis tantum  
 si ex sanguine fuerit flebotometur vena cesa  
 lica, aut vena frontis, postea laxetur natura cū  
 machuc de cassia fist. cum aqua iuiubarum &  
 alcahalab & aqua ordeī, & recipiat odorem ne  
 nufaris & comedat cucurbitas lentes & simi  
 lia. Curatio vero ipsius apostematis dicitur suo  
 loco perfecte de apostemate cerebri. Curatio  
 vero eius de colera rubea est cum potu aquae  
 ordeī cum aqua cucurbite & succo granato  
 rum & linitione frontis cum sandalis & croco  
 cum aqua alcamal, & comedat lactucas & at  
 triplices & portulacas & spinacias, & empla  
 stre tur caput cum violis humidis & lingua a  
 rietis ros. lactucis & similibus. Et si fuerit eius  
 natura constipata & molesta a dolore lenia  
 tur natura cum leni distere, & est quod accipia  
 tur media lib. aquae ordeī in qua coctae sint  
 violē & sebesten & oleum viol. 3. ij. & fiat se  
 pe, si vero indiget fortiore hoc accipiatur illud  
 ex loco suo. Curatio vero eius a causa flegma  
 tis est administrare ei in potu aquā infusionis  
 aloes cum cassia fist. & croco aut yeram pigra  
 & effundatur super caput aqua decoctionis  
 camomille & maioranae aneti fenugreci, & co  
 ronae regis & seminis lini & similibus. Et si na  
 tura est constipata fiat distere cum aqua deco  
 ctionis fenugreci & fictum humidarum in  
 quantitate lib. 5. & apponatur in ea de oleo ca  
 momille, aut aneti, aut oleo alkerora, aut oleo  
 sirag, aut butiro de quocumq; ipsorum inue  
 nerit. 3. ij. almuri. 3. i. & fiat hoc ter si necesse  
 fuerit & sanabitur. Curatio autem eius a  
 causa colerae nigrae est, amministrare sibi po  
 tum machuc de epithimo cum cassia fist. pas  
 sulis siue arillis, & effundatur super caput a  
 qua in qua coctae sint camomilla mellilotum  
 maiorana anetum sisimbrium & mentastrum  
 coniunctim aut separatim, & vngatur caput  
 cum oleo de lilio, & oleo nardino. Curatio au  
 tem eius a causa participationis membrorum  
 si fuerit a causa stomachi & humoris domini  
 um fuerit flegmatis sumat aquam decoctio  
 nis aluminis & modici salis circa quantitatem

alsiach

Cura ex  
apacem  
& primo  
exiangui  
ne  
alcala  
lab

Cura co  
rub.

Alcamal

cura apo  
ste. ex  
gmae

Sirag

cura apo  
ste. ex co  
le. nig.

Cura ex  
alio: mē  
bro: co  
munica  
tione



duarum partium vnius libræ cum modico se-  
caniabin de melle & euomat. Post vomitum  
verò per vnam diem accipiat vnam sumptio-  
nem de yera pigra, aut alicuius predictorum  
laxatiuorum, si hoc non sufficit & reliquum  
regimen. Si vero fuerit a causa coleræ nigræ,  
curatio eius cum vomitu post potum aque de  
coctionis lubiæ rubeæ sicut scripta est in suo lo-  
co, & post duos dies sumat de pillulis stomati-  
cis semel, & si non sufficit sumat iterum de ipsis  
post quatuor dies vsumat de yera pigra Gal.  
aut de alia yera & similibus. Et si fuerit ex san-  
guine existente in venis stomachi apponantur  
ventosæ inter spatulas, vel flebotometur vena  
basilica si conditiones consentiant. Deinde la-  
xetur natura cum machuc de cassia fist. & iui-  
bis & sumat omni die de iulep vel sirupum gra-  
natorum & iuiubarum & similia. Et si fuerit  
ex colera rubea existente in orificio stomachi  
sumat in potu aquam decoctionis radicis alha-  
maz & radicis citrolorum cum secaniabin de  
zuccaro & euomat. Et si necesse fuerit lenire  
naturam sumat machuc mirabolanorum citri-  
norum aut aliud laxatiuorum coleræ rubeæ,  
vel sumat omni die sirupum prunor. aut gra-  
natorum, aut iulep, aut secaniabin & similia,  
& comedat post euacuationem vomitus & la-  
xatiui aliqua confortantia stomachum sicut co-  
ctana poma pira & cibaria acetosa vel amara,  
& sanabitur. Si vero fuerit dolor capitis a cau-  
sa apostematis stomachi grauati ex aliquo hu-  
morum quatuor. Si fuerit ex sanguine flebo-  
tometur vena basilica & vtatur cibis frigidis &  
curetur cum hijs que dicturi sumus in tracta-  
tu curationis apostematis coleræ rubeæ. ¶ Et  
si fuerit ex colera rubea accipiat tunc succi  
solatri succi endiuie, succi corizole succi planta-  
ginis añ. 3. i. bulliat totum & depuretur & ap-  
ponatur super colatura cassie fist. 3. iij. olei a-  
migdal. 3. iij. olei cucurbitæ. 3. iij. & sumat to-  
tum. ¶ Et emplastretur stomachus cum em-  
plastris sibi conuenientibus dictis in ægritudi-  
nibus stomachi. ¶ Et si fuerit ex flegmate fiat  
clistere cum rebus calidis & laxatiuis flegma-  
tis, & emplastretur stomachus cum emplastris  
quæ sibi conueniunt. ¶ Et si fuerit ex colera  
nigra sumat omni die aquam tepidam cum o-  
leo amigdalarum dulcium & zuccaro & ab-  
stineat a cibis generantibus coleram nigram.  
¶ Si vero fuerit dolor capitis ex ventositatib.  
stomachi sumat aquam infusionis aloes cum  
oleo palma christi, aut sumat machuc alaczul  
omni die, quod est decoctio radicum notarū  
cum oleo amigdalarū dulcium & assidue sus-

mat de tyriaca aut confectioe alfazanaye. <sup>alfaz-  
naye</sup> ¶ Et si prouenit a causa epatis erit eius curatio  
per curationem stomachi equaliter, & si pro-  
uenit a renibus erit eius curatio per curationē  
passionum renum, & si prouenit a cruribus  
& pedibus & fuerit ex sanguine flebotometur  
vena saphena, quæ est vena calcanei vel appo-  
nantur ventosæ super cruribus. Et postea lax-  
etur natura cum aliquo laxatiuorum & abluantur  
crura & pedes cum aqua in qua coctæ sunt  
camomille mellilotum violæ anctum & simi-  
lia. ¶ Et si fuerit ex plenitudine corporis oportet  
tunc euacuare humorem dominantem &  
studere circa sui euocationem siue sanguis siue  
alius humor sit. ¶ Et si fuerit ex coitu vel bal-  
neo curatio eius sit cum euacuatione totius cor-  
poris donec recedat fumus ascendens ad caput  
in hora motus & coitus vel balnei. Deinde ef-  
fundatur super caput aliquid quod ipsum con-  
fortat & prohibet ascensum fumorum ad ip-  
sum sicut aqua decoctionis ros. mirte & simi-  
lium oleum ros. & caueat a coitu super plen-  
tudine stomachi & a multa fatigatione in ipso  
& abstineat ab ingressu balnei quousq. fiat eu-  
acuatio corporis vt diximus. ¶ Et si fuerit  
dolor capitis per modum terminationis egritu-  
dinis melius est quod non curetur cum aliquo  
in quo natura exercens impediatur a sui opera-  
tione, quia valde periculosum est & ad mor-  
tem perducens. Sed iuuat naturam cum vo-  
mitu si sponte moueatur cum secaniabin &  
aqua calida, & leniatur natura si sicca fuerit  
cum sief vel clisteri leui. ¶ Sed si fuerit do-  
lor cum ipsa febre sine via terminationis erit  
eius curatio per curationem febris facientis illū  
sicut diximus in suo loco. Et si fuerit causa do-  
loris ab extra sicut calor solis, effundatur a-  
qua tepida dulcis super anteriori parte capitis,  
& vngatur cum oleo ros. bene mixto cum a-  
qua frigida. Et si calor fuerit fortis & natura  
stiptica laxetur cum aqua decoctionis viola-  
rum prunorum iuiubarum & similiarum, & sit  
eius cibus pulmentum de ordeo cucurbita por-  
tulaca lactuca blea attriplice & similibus, vel  
superponatur capiti oleum ros. mixtum bene  
cum aceto, aut cum succo portulacæ, vel suc-  
co semperuiuæ vel solatri vel rasura cucurbi-  
tæ vel muscalagine psilij, si calor fortis fuerit,  
aut sumat syrupum granatorū, vel syrupum  
agreste, vel violarum aut iulep, & ponat pedes  
suos in aqua calida. Et si fuerit a frigore aeris  
curatio sua est cum effusione oleorum calido-  
rum super caput sicut est oleum de costo, aut  
oleum de spica, aut maiorana, aut oleū alrenad

Cura do-  
loris capi-  
tis p. mo-  
dū termi-  
nationis  
egritudis

Cura ex  
febre

Cura ex  
sole

Cura ex  
frigore



# Liber Practice

Cura ex  
percussione  
aut casu

quodcumq; ipsorum habuerit. Et fiat euacua-  
tio ab humore flegmatico & vtatur cibis cali-  
dis. ¶ Et si fuerit ex causa percussione, aut ca-  
sus, curatio sua fit cum flebotomia venæ cefa-  
licæ. Deinde effundatur aqua frigida super ca-  
put, & emplastretur caput postea cum folijs  
mirte & modico ramich & succo citoniorum  
& recipiat odorem frigidorum aromaticum,  
& leniatur natura cum cassia fist. viola & man-  
na & comedat cerebra gallinarum & agnorū  
& abstineat ab omni cibo calido prouocante  
fumum. Et leniatur natura cum sief, aut diste-  
ri facto ex succo bletarum & almuri, & oleo  
violæ. Si vero ex casu accidat vulnus curetur  
tunc cum curatione vulneris vt in suo loco di-  
citur. ¶ Et si fuerit dolor capitis ex causa gra-  
uis ponderis portati super caput erit sua cura-  
tio cum flebotomia. Si plenitudo est manife-  
sta, aut cum appositione ventosæ in timpori-  
bus, & in posterioribus capitis & effundatur  
super ipsum oleum ros. & caueat a repletionem  
cibi a balneo & potu vini. Et si fuerit dolor ca-  
pitis ex olfactione foetidorum odorum cali-  
dorum erit curatio eius cum appositione fri-  
gidorum aromaticum super caput sicut campho-  
re & aquæ ros. & cum olfactione frigidorum  
vt diximus sicut violæ & sandalis. Si vero fue-  
rit per olfactionem calidorum curatur cum ef-  
fusionem aquæ frigide super caput & olfactio-  
ne frigidorum vt diximus. ¶ Et si fuerit pro-  
pter potum vini si de eo aliquid resederit in sto-  
macho prouocetur vomitus cum aqua tepida  
vel frigida & celebret diurnum somnum &  
ingrediat balneum & submergat pedes in a-  
quam decoctionis camomillæ violarum &  
melliloti, & fricentur pedes cum sale & oleo  
violæ. bona fricatione ad attrahendum humo-  
res ad inferiora. Et sint cibi eius lentes & cau-  
les & ferculum paratum cum agresta, & fer-  
culum alhabasiar & cucurbitæ cum aceto & su-  
perponantur capiti folia cucurbitæ cum folijs  
violarum humidis.

Cura ex  
gravi po-  
dere

Cura ex  
olfactione

Cura ex  
potu vini

Alhabasi-  
ar

De dolore forti accidente in  
craneo qui dicitur albaicza.  
Cap. III.

albaicza  
.i. cepha-  
lea.  
Galea  
ouum

**H**Aec passio est de genere dolorū capi-  
tis. Veruntamen est dolor antiquus  
fortis difficilis & valde offendens, &  
est difficilis curationis, & sentit patiens quasi  
percuteretur caput suum cum malleis, nec pa-

ti potest respicere lumen, nec audire sonos, qui  
quidem ex duabus causis fit, aut ex colera ru-  
bea acuta, aut ex ventositatibus grossis. Signa  
ex colera rubea sunt quia sentit patiens percus-  
sionem fortem cum igneo calore. Signa vero  
ex ventositatibus grossis sunt, quia sentit gra-  
uitatem capitis, vel sentit in eo quasi tumorem  
& fit hoc aut ex ipso capite, aut ex plenitudine  
totius corporis. Quando autem accidit ex co-  
lera rubea cura eius est laxare ipsum cum hijs  
quæ euacuant coleram rubeam, & frangunt  
suum acumen, & sunt ea quæ prædiximus. Et  
emplastretur caput cum violis, & solatro, &  
psilio, aut semine iusquiami & corticibus pa-  
paueris, & ordeo excorticato & similibus, & in-  
stilletur naribus oleum violæ. sepe in die, & si  
patiat vigiliis instilletur naribus oleum ius-  
quiami aut oleum nenupharis, aut succus lactu-  
cæ, & emplastretur caput cum hijs quæ con-  
ueniunt ad hoc. ¶ Dolor autem adueniens ex  
ventositatibus grossis curatur cum hijs quæ præ-  
diximus, & instilletur naribus oleum de ben-  
vel oleum nardinum, aut anetum, & vtatur  
balneo, & caueat a cibis generantibus ventosi-  
tates, & preparantur eius cibaria cum cimino  
multo & aniso & similibus speciebus & iuua-  
bit cum adiutorio dei.

De dolore medietatis partis ca-  
pitis qui dicitur alsakita.  
Cap. V.

**Q**Uando declinat aliquis humor ad ali-  
quam partem capitis inducit fortem  
dolorem in illa parte qui dicitur als-  
akita & affligit hæc egritudo per-  
noximum in pluribus. Et causatur ex quatuor  
humoribus. Quod si fiat ex sanguine flebo-  
tometur cefalica & laxetur natura cum supra-  
dictis, & si per hoc non soluitur egritudo,  
scias quoniam passio est in venis pullatilibus,  
incidantur ergo tunc venæ quæ sunt in illa par-  
te & extrahatur de sanguine circa quartam par-  
tem lib. aut mediam & non plus. ¶ Et vtatur  
in quolibet cibariorum suorum coriandrum  
siccum & psilium cum zuccaro instilletur in  
nare illius partis oleum violæ cum lacte mulis-  
eris, aut cum succo coriandri humidis, & ablu-  
atur pars illa cum aqua ros. sandalis & cam-  
phora. ¶ Et si fuerit ex colera rubea, laxetur  
natura cum hijs quæ superius diximus & re-  
gatur illo eodem regimine. Si vero ex flegma-

Cura ex  
colera  
rubea  
Sig. ex  
cole. ru.  
fig. ex vt  
tolitanti.

Cura ex  
cole. au.

Doloris  
cura ex  
venta

al'alba  
.i. emigra-  
nea  
Monopa-  
gia

Cura ex  
quatuor  
humoribus  
Cura ex  
sanguine

Cura ex  
col. rub.

Cura ex  
flegmate



se fuerit, laxetur natura cum pillulis stomati-  
con, aut cum yera, si conditiones conseruerint,  
& fiant insufflationes narium quæ supradic-  
tæ sunt. Et si hæc non valent fiat cauteriū in  
anteriori parte capitis & in tempore illius par-  
tis. Si vero ex colera nigra fuerit laxetur natu-  
ra cum aliquo genere pillularum conuenienti-  
um ad hoc, & sumatur de logadia & yera galli  
& regatur regimine supradicto. ¶ Et fiat  
hoc medicamen si fuerit ex frigiditate, quod  
est q̄ accipiat de cassia fist. & euforbio tritis  
& mixtis cum aqua & intingantur in hoc lici-  
nia de coto, & immittantur per foramen auri-  
s partis doloris & instilletur naribus succus ble-  
te cum lacte mulierum. ¶ Medicamen Galli.  
ad dolorem emicranium antiquum. R. pipe-  
ris albi croci añ. 3. ij. euforb. 3. s. terantur &  
distemperentur cum aceto forti, & abluatur  
locus doloris cum eo sepe, quoniā iuuat cum  
dei adiutorio.

De vertigine. Cap. VI.

**P**Assio hæc aduenit ex fumo grosso val-  
de. Et causatur aut ex ipso capite, aut ex  
fumo ascendente ad ipsum ab aliquo  
membrorum sicut a stomacho, ventre, reni-  
bus, cruribus, & pedibus. Quæ autem sit ex  
ipso capite solo fit ex aliquo quatuor humo-  
rum in capite dominantium qui humor caput  
imprimit nec valet exalare ex quo resultat ver-  
tigo. Qui autem prouenit a participatione mē-  
brorum, si a stomacho fuerit generatur ex ali-  
quo trium humorum, scilicet ex utraq; colera  
& flegmate. Et possibile quidem est aduenire  
vertiginem ex aspectu reuolutionis rerum vo-  
lubilium & molarum & cursus aquarum &  
pilorum & defluxus fluminum & riuorum,  
& ascensu nauium per mare & similibus, aut  
ex sui reuolutione per circuitum circularis li-  
neæ, vel ex sui aspectu a loco eminenti in pro-  
fundis vallibus. Signa ex causa ipsius capitis  
tantum quoniam sentit ante aduentum graui-  
tatem in capite & sonitum aurium & defectū  
olfactus & ex eo quod vertigo sit in continuo  
sine pretermissione. Signa ex participatione  
membrorum sunt, quia quandoq; incitatur,  
quandoq; finit secundum fumum ad ipsum  
ascendentem. Signa ex sanguine in capite sunt  
inflatio venarum temporum calor & graui-  
tas cum multitudine somni. Signa ex fleg-  
mate sunt timor, multitudo somni, grauitas ca-

ptis, paucitas sitis, & apparentia albarum res-  
rum. Signa ex colera nigra sunt grauitas cū  
vigilijs & apparentia ante ipsum quasi pilo-  
rum, aut nigrarum rerum. Signa ex fumo  
ascendente a stomacho sunt, quoniam fit do-  
lor in anteriori parte tantum, & aduenit pati-  
enti indignatio & vomitus & horum causa in-  
surgit ægritudo, & possibile est fieri ex multi-  
tudine cibi & potus & alleuiatur apud stoma-  
chi vacuitatem. Signa ex coleris & flegmate  
in stomacho existentibus sunt ea quæ diximus.  
Eius curatio est sicut curatio doloris capitis  
ex causa stomachi. Signum ex causa ventris  
est quia incitatur apud repletionem cibi & po-  
tus & apud commestitionem rerum calidarum.  
Signum ex causa renium est quoniam sentit pa-  
tiens illum quasi procedentem a renibus & as-  
cendentem ad foramen posterioris partis capi-  
tis & tūc incitatur dolor, & quia insurgit post  
dolores renium. Signum ex causa crurium &  
pedum est, quia sentit patiens quasi aliquid  
quod mouetur ei in cruribus & ascendit super-  
ius vnde causatur post hæc vertigo.

De curatione vertiginis sequitur  
Cap. VII.

**Q**Vando vertigo causat, & incipit ex  
frigiditate humoris abluatur manus  
& pedes fortiter cum aqua decoctio-  
nis atheni camomillæ & mentastri  
centaureæ & abrorani & habac altimafah men-  
tæ nigellæ sinapis & similibus coniunctim &  
separatim. Postea ungantur cum oleis calidis,  
sicut oleo de lilio sinapis keroe sambac & simi-  
libus. Curatio autem ipsius post quietē si fue-  
rit ex humore calido cum flebotomia aut ap-  
positione ventosæ super foramine quod est  
post caput. Et si hoc non sufficit incidantur ve-  
næ quæ sunt post aures quæ dicuntur alha-  
fafa. Curatio vero ipsius. Si fuerit ex humore  
frigido est administrare sibi de aliqua yerarū  
& facere clistere post dies, & gargarisma & in-  
sufflationes & calida emplastra super capite  
quemadmodum emplastrum de sinapi & si-  
milibus & curationem & regimen doloris ca-  
pitis.

e iij.

fig. ex  
col. nig.

fig. ex sto-  
macho

Sig. ex  
humori-  
bus in sto-  
macho  
fig. a ven-  
tre

fig. a reni-  
bus

fig. a cru-  
ribus

Cura ex  
col. nig.

Medica-  
men  
Galli.

Causa ver-  
tiginis

Habac  
altimafah

Curatio  
post  
doloris  
quietem  
ex hu. ca.

Cura ex  
hu. frig.

Sig. cau-  
sari cap-  
itis tū

Sig. ex  
comuni-  
catione  
alioz  
mēbroz  
Sig. san-  
guinis in  
capite  
fig. ex fle-  
gmate



# Liber Practice

## De apostemate cerebri quod dicitur sirsen, Ca. VIII.

Sirsen  
Frenetis  
Carabitur  
idem  
Causa sirs  
sen

Sig. aña  
tis ipsius  
cerebri

Sig. aña  
tis pñicu  
li retini

Sig. ex  
sanguine

fig. co.  
rub.

fig. co.  
ni. vñt

Cura apo  
ste. ex fan  
guine

**S**irsen est apostema calidum generatum in cerebro, & fit aut in ipso cerebro, aut in retino panniculo qui est super ipsum. Generatur autem aut ex sanguine quando multiplicatur & superabundat in corde cuius fumus ascendit ad cerebrum & generatur inde apostema, aut ex colera rubea acuta, aut ex colera nigra vñta. Signa ex ipso cerebro vehementia doloris capitis & radicum oculorum & euulsio eorum rubedo faciei, & apparentia sanguinis venarum oculorum, & venarum temporum cum gravitate capitis & somno molestia timore permixtione intellectus & vigilijs. Signa apostematis panniculi retini sunt quoniam sensit patiens de huiusmodi accidentibus remissius quam in supradictis & quia sentitur dolor superius in vertice & eius causa fit modica. Signa ex sanguine sunt febris continua & permanens cum rubedine oculorum & faciei plenitudo venarum exitus sanguinis narium guttatim & magnitudo pulsus. Et accidit in pluribus iuuenibus & in tempore veris & aestatis & pinguibus & habentibus multum sanguinis & nutritis carnibus & vino & cibis dulcibus sicut daetilis ficibus vñis dulcibus & spissis & similibus. Signa ex colera rubea sunt quoniam febris est magis intensa & sitis & vigiliae similiter asperitas linguae, permixtio intellectus inanitio capitis & siccitas oculorum, & fit in corpore macilento & calidae complexionis & fit in aestate, & quia egritudo est antiqua. Signa ex colera nigra vñta sunt, nigredo oculorum & eorum paruitas permixtio rationis vigilijs & corruptio intellectus, & accidunt cerebro accidentia similia accidentibus apostemati facto ex participatione membrorum sicut diafragmatis & regionis vulvae & stomachi in vehementia febris & exuberantia sanguinis cordis. Cuius curatio fit cum curatione membrorum quorum memoracionem faciemus in subsequens. ¶ Differentia quoque inter permixtionem intellectus ab ipso cerebro & permixtionem intellectus ab ipso diafragmate est, quoniam quae fit a causa diafragmatis non est continua, sed quoniam incitatur & quandoque quiescit, quae autem provenit a causa cerebri, procedit paulatim crescendo nec quiescit post quietem febris. Curatio apostematis ex causa sanguinis adueniens est quod flebotometur infirmus apud principium. Si praedictae consenserint conditio-

nes & educere de sanguine secundum virtutem. Et si flebotomatus non fuerit quousque corruptus fuerit eius intellectus flebotometur tunc vena frontis, aut vena nasi & educatur de sanguine moderata quantitate, si non sit aliquid prohibens, administraretur etiam sibi clistere leue, & si haec minime consenserint, leniatur eius natura cum macbuc tamarindorum prunorum cassia fist. iuiubarum viol. & mannae coniunctum aut diuulsum, & sit eius dieta persana & aqua cucurbitae assatae, & si eius natura constipata est sumatur mirabol. violarum & iulep & non potet aquam solam, sed mixtam cum syrupo granatorum & syrupo violato zuccarino & secaniabin zuccarino, & cibetur cum frustis panis loti, & bibat aquam decoctionis lentium excortucarum, & si hoc ei non sufficit, sumat de trosciscis camphora & similibus secundum caloris vehementiam & eius debilitatem, & effundatur super caput post laxatiuum aqua in qua coctae sint viol. & folia cucurbitae & semen maluae & semen lactucae camomilla & cortices papaueris si patietur vigilijs, vngatur anterior pars capitis cum oleo ros. & aceto & emulgeatur omni hora super ipsum lac mulierum. ¶ Et si fuerit ex colera rubea bibat aquam prunorum omni die ante aquam ordeaceam & per horam & bibat aquam citruli & cucurbitae assatae in meridie, in sero autem muscilaginem psilij, nec vñquam prohibeatur frenetico aqua frigida. Postea vero effundatur super caput aqua decoctionis praedictae superius de apostemate sanguinis. Et si necesse fuerit aliquid fortius quam hoc effundatur super ipsam aqua portulacae lactucae semperuiuae, & aqua rasurae cucurbitae cum oleo de nenufare, & oleo viol. & ros. & emplastretur caput cum folijs lactucae aut folijs salicis & rasuris cucurbitae violis folatro & psilio cum oleo viol. Et si patitur fortes vigilijs abluatur frons & tempora cum aqua decoctionis foliorum iusquiami & foliorum papaueris & eius corticis & foliorum lactucae, & instilletur naribus lac nigrae mulieris nutrientis filiam cum oleo violato. Et si habuerit siccitatem oris & asperitatem linguae fricetur cum muscilagine psilij & muscilagine seminis citoniorum & muscilagine seminis maluae cum modico zuccari taborzed & oleo viol. & fiat hoc cum panis albo mundo infuso in hijs muscilaginibus. Et si natura est constipata leniatur cum clistere lenituo & bibat sirupos subtiles & leues sicut diximus. Et si voluerit cibari sumat sauc de ordeo cum zuccaro & micis panis lotas cum aqua frigida

Cura  
co. nu.

Aqua si  
gida tre  
neris no  
phibida



da & zuccaro & si indiget fortiore hoc sumat de sirupis compositis scriptis in suis locis, & sumat de trociscis camph. & sandal. & similia. ¶ Si vero fuerit ex colera nigra adusta & cum forti calore erit eius curatio sicut curatio de colera citrina. Quod si calor fuerit modicus & signum permixtionis intellectus incipit fiat sibi hoc clistere. R. colloquintide polip. mentastri epithimi añ pugillū. i. decoquatur in aqua & fiat inde clistere cū ista aqua & oleo camomillae & effundat sup caput aq decoctionis camomillae & alsireg quodcūq; ipsorū inuenerit & emulgeat sepe super ipsum lac mulieris lactantis feminam, aut insulletur naribus & ad oculos, & sit potius eius aqua mellis loco aquae ordeī. Si vero egritudo fortior fiat donec deueniat ad vltimam permixtionem intellectus accipiat eius curatio de proprio loco secundum modum perfectum.

De apostematibus quæ sunt in cerebro ex mala qualitate & putredine naturæ sequitur. &c.  
Cap. IX.

**A**postemata quæ fiunt in cerebro ex mala qualitate sicut apostema quod dicitur flegmon fiunt ex causa sanguinis quando multiplicatur & putrescit inter arterias & venas cerebri. Signa huius sunt quia fit in cerebro ita quod dolet cranium & adueniunt ei indignatio stomachi & multus vomitus propter participationem stomachi cum cerebro & nervis sibi prouenientibus & accidit sibi tumor faciei & totius capitis & fit hoc cum acuta febre continua & forti & intellectus permixtione. Curatio eius est cum flebotomia venæ cephalicæ si consentiunt ad hoc prænotatæ cōditiones & flebotomatur vena nasi & venæ quæ sunt sub lingua & emplastratur caput cū rebus quas iam diximus quæ humectant & resoluunt, sicut folijs viol. humidis maluis & psillio & similibus cum farina ordeī citroli & portulaca.

De apostemate quod dicitur alhanra. Cap. X.

**H**oc apostema fit ex putredine colerae rubeae. Signa eius sunt fortis dolor capitis cū multa inflammatione & nigredine faciei, aut eius citrinitas fortis siccitas oris asperitas linguae sitis acuta febris vigiliae molestia & permixtio intellectus. Curatio eius est si apparet plenitudo & virtus est fortis,

& alia conditiones adfuerint quod flebotometur vena cefalica & venæ quæ sunt sub lingua. Postea sumat aquam decoctionis iuiubarum, tamarindorum, prunorum, & aliorum frigidorum hīs similia. Et abluatur caput in primis cum faufel, bolo armeno & croco cum succo arnoglossæ, in fine vero abluatur cum alimar aloë & croco & sandalis rub. cum succo coriandri humidi, etiam regatur ipso regimine dicto in apostemate si sen calido, scilicet cum sumptione ptisanæ ordeī cū succo granatorum & iuiubis solatro & citrullis, & comedat cucurbitas & attriplicem & ceteras res frigidas & olsetur sandalum camphoram rosas violas & similia.

De vigilijs. Cap. XI.

**V**igiliae transgredientes modum naturæ sunt. Aut ab ægritudine sicut feb. & apostemate cerebri ut dixim⁹, aut sine feb. vel apostemate, & tunc fiunt ex aliqua quatuor causarū, aut em̄ ex nimia siccitate colerae rubeae, aut ex siccitate colerae nigrae, aut ex calore distemperato, aut ex humore salso & horribili. Signa causæ siccitatis ex colera rubea sunt, quia color infirmi declinat ad citrinitatem propter motum colerae in ipsis vigilijs & eius resultationem in superficie corporis cum siccitate & caliditate tactus. Signa causæ siccitatis ex colera nigra sunt, quia color infirmi declinat ad liuorem & eius tactus est spissus & accidit calor cum siccitate & fiunt cum vigilijs molestia & permixtio intellectus & cogitationes. Signum causæ siccitatis ex distemperato calore est vigilie mixtae cum modico somno. Signum ex flegmate salso & horribili est, quia fiunt vigilie cum quiete. Curatio huius quando euenerit ex colera rubea est quod super effundatur capiti aqua decoctionis corticum papaueris iusquiami seminis lactucæ viol. seminis malure & ordeī excorticati cum succo lactucæ iusquiami cum oleo violato, aut oleo nenusaris cum lacte mulieris lactantis feminæ, & si hæc non sufficiunt emplastratur frons cū opio zuccaro & semine lactucæ aut semine iusquiami tritis & distemperatis omnibus cum succo lactucæ, aut succo coriandri, vel succo iusquiami, & mulgeatur capiti sepe de lacte mulieris. Et si hoc nō sufficit amministret sibi hoc sief. Recipe opij partes tres, croci partem vnam terantur & conficiantur cum siccū pingui & supponatur apud principium noctis. Curatio autem eius quando euenerit ex calore distemperato est ut abstineat a cibis & specie-

Faufel.  
Alimar

vigiliarū  
causæ

Sig. co.  
rub.

Sig. co.  
nig.

Sig. ex ca  
lore distē  
perato  
sig. fleg.  
salis  
Cura ex  
col. rub.

Cura ex  
calo. di  
stēperato

Cura co.  
ni. adustæ

Alsireg

Flegmon

Sig. fleg.  
monis

Cura fle  
gmonis

Alhanra  
heresipi

ig. here.

Cura he  
resipile



# Liber Practice

bus calidis & vtatur cibis temperatis & humidis complexionis, sicut carnibus ouinis & agninis in aqua coctis lactucis & portulacis & ingrediatur balneum temperatum, & vngatur caput cum temperatis oleis quæ diximus.

Cura humoris salis

Alueg

Si vero prouenit ex humore falso imittatur naribus oleum de croco vel oleum anetinum, aut camomille maioranæ & aneti compositio olei yf hac filij amiran dicens somnum sua olfactione. R. opij castorei croci iusquiami elebori nigri nucis muscatæ seminis papaueris, seminis alueg an partes equales terantur & distemperentur cum succo mandragoræ, & effundatur super hoc de oleo sambucino bono tepido, & exponatur ad solem decem diebus in vase vitreo sepe ipsum agitando, deinde coletur & iterum misceatur in eo de opio puluerizato secū dum oportunitatem & dimittatur sic ad solem alijs decem diebus, deinde reducatur oleum ad eius feces & iterum apponatur in eo de opio puluerizato & agitur bene vsq; ad .xxx. diem & dimittatur cum suis fecibus, & quando indiget eo accipiatur de eo partes .ij. & olei de ben. pars. i. gariofi. triti pars. i. & misceatur totum & ponatur in crucibulo super cineribus calidis a quo postea vngantur tempora & recipiat odorem eius quoniam dormit.

## De multitudine somni sequitur. Ca. XII.

Causæ somni non naturalis

**S**omnus transgrediens modum naturalem fit aut cum febre, aut sine febre, excessus eius sine febre fit, aut ex multitudine humorum, aut ex frigidityte aut ex vtraque simul. Causatur aut somnus ex inanitione animalis spiritus sicut accidit fatigatis labore. Fit etiam ex comestione humidorum ciborum vt laxatiuorum & frigidorum oleorum. Fit etiam ex medicinis stupefactiuis sensui & sedatiuis doloris sicut ex opio & emplastris frigidis & maluis portulacis & similibus. Fit quoque ex balneo & repletione cerebri vino. Quando aut fit cum febre causatur ex vapore fumoso calido & humido resolutio ad cerebrum ex toto corpore. Signa ex causa febris sunt multitudo somni supini & somniorum perterrentium & sepiissima reiteratio ipsorum & perceptio humorum in capite solo. Signum ex multitudine humorum est vt frequenter accidit pueris. s. profundatio somni cum fortis stertione & apparentia flegmatis in ore & naribus & lachrimatio oculorum quemadmodum accidit senibus & hoc frequentius accidit humidis corporibus in tempore sanitatis, & si

Cura superflui somni fert. Curatio somni aduenientis cum febre est

quod effundatur super caput aliquod oleorum temperatorum sicut oleum camomille & oleum aneti, & administretur distillatum lenituum nature cum camomilla. & viol. semine lini muscilagine alteæ alfirag sale & baurag & superponantur licinia, & effundatur super manibus & pedibus aqua decoctionis camomille vt attrahantur fumi humorum ad inferiora, & bibat pisanam ordeï cum secaniabin zuccarino & iulep cum secaniabin, & comedat portulacā & attriplicem. Curatio vero aliarum species prouenientium sine febre est cum euacuacione humorum a cerebro cum pillulis cochis & pillulis Gali. & cum gargarismis frequentius & remissione oculi & multitudine laboris & exercitij, & ingrediatur balneum apud ieiunium omni die & sudet in ipso & abstineat a cena & parcat potui aquæ frigide, & sumat quolibet die de hoc susus, quia exsiccat humiditatem stomachi. R. zinziberis partes tres turbit partem vnam zuccari ad pondus omnium puluerizentur omnia, & sumat de hoc puluere omni die. 3. iij. & immittatur naribus de oleo alfiniz aut oleum sinapis & emplastrum tur posteriora capitis cum sinapi.

Alfirag

Curatio sine febre

Oleum alfiniz

## De sebet parua. Cap. XIII.

Sube ex duobus contrariis humoribus

**P**arus sopor qui dicitur sebet parua vel premissa generatur ex duobus humoribus contrariis sibi inuicem quia ex flegmate & colera rub. quæ generantur in posterioribus cerebri. Fit quoque tribus modis quia aut dominatur flegma tantum, aut colera tantum, aut vtraque equaliter. Signum remissionis sebet est, quia cum imponitur patientis ossa vel pulmentum farinæ transglutitur illud. Signum quoque fortis est quia quando imponitur eius ossa aqua vel aliud egreditur per os & nares & pullus eius est paruus debilis & frequens. Signum ex flegmate est, quia fit somnus & sopor multus. Signum ex col. rub. est quonia eius vigilatio & permixtio intellectus sunt magne. Signa ex vtraque sunt quia confusuntur ipsum omnia signa. Communia vero signa huius sunt ex eo quod eger iacet supinus & habet faciem inflatam ad rubedinem delinquentem, & eius palpebre superiores contrahuntur superius & accidit ei vt in pluribus recitio vrine Curatio ipsius quoniam est ex dominio flegmatis est quod sumat aliquod laxatiuum flegmatis sicut pillulas stomaticas, aut vera, & fiat distillatum acutum. Et effundatur super ipsum aqua decoctionis camomille aneti, maioranæ & abrotani & similibus. Et vngatur caput cum oleis calidis sicut oleo sambucini.

fig. sube debilis fortis

fig. flegma rub.

fig. col.

Cura sebetis



bucino, vel oleo nardino, vel costino & simili-  
bus, & emplastre posteriora capitis cum hoc  
emplastro, & eius modus est qd accipiatu-  
r es iuiube croci castorei foliorū ros. ptes equa-  
les terant & distemperent oīa cū vino odorife-  
ro & supponat posterioribus capitis & immit-  
tatur narib⁹ de oleis calidis sicut de oleo amig-  
dal. amaranū & similibus, & olsef calidas spe-  
cies. Si vero fuerit ppter colerā rub. flegmati  
predominantē est videndū si habet faciē rub.  
& virtutē fortē, & tunc flebotomef, & educa-  
tur de sanguine scdm virtutē, postmodū laxef  
cum hijs que laxant colerā rubeā quēadmodū  
sepe diximus. Et vngant anteriora capitis cum  
oleo viol. & ros. & similibus. Si vero proue-  
nit ex causa vtriusq; simul equaliter laxef cum  
laxatiuis cōpositis ad laxandū coleram rub. &  
flegma que dicta sunt in suis locis, & empla-  
stre caput cū viol. ros. aneto maiora mellis-  
loto abrotano, & similibus, & inungat cū ole-  
is calidis & oleis frigidis, ita qd accipiat de oleo  
costino, & oleo ros. equaliter & immitat na-  
ribus ex ipsis, & si hoc non sufficit administrē  
tur disteria cōposita scripta in suis locis. Et si  
virtus est fortis & non est plenitudo in corpe  
sit eius cibatio semel in die. Si vero virtus est  
fortis & est plenitudo in corpe cibeť vna die  
& abstineat altera. Et si puenit ex multitudine  
cibi & ex plenitudine fiat euacuatio & vomit-  
us & multū abstineat & fricent manus & pe-  
des cū pāno aspo & sanabit cū dei auxilio. Dif-  
ferentia quoq; inter hanc egritudinē & suffo-  
cationē matricis mulieris est, qm in suffocati-  
one matricis cōseruat facies naturalis & in nul-  
lo alterat & audit que sibi pferuntur, & regit  
se suis pedib⁹ subet aut cōtrario mō se habet.

De subec magna sequitur. Cap. XIII.

**M**agna subet fit duobus modis, quia  
aut eger multū in somno profundat  
ita vt excitari non valeat aut erit som-  
nus & sopor lentus. Primus modus ex tribus  
causis fit, aut em ex humiditate tm, aut ex frigi-  
ditate tm, aut ex vtraq; simul, somnus aut le-  
uis non est subec in veritate sed grauitas vigila-  
tionis ex debilitate virtutis & eius casu. Signa  
ex humiditate sola est mollicies tactus & som-  
nus eius, quasi inebriati cuius cerebrū repletū  
est humiditate vini. Signū ex frigiditate sola est  
qā stat sicut is sup quē irruit nix aut forte fri-  
gus donec sopitus est. Signū ex vtraq; est ma-  
nifestatio dominij flegmatis in eius cōplexiōe  
& fluxus nariū multitudo. sputi & eius accidē-  
tia simulant accidentibus alsacta & obliuioni.  
Signū debilitatis virtutis & eius casus est qd ap-  
paret de sui virtutis debilitate & grauitate vigi-

lationis. Signa verō cōmunia huius sunt febris  
occulta priuatio sensus, & motus totius cor-  
poris & corruptio imaginationis rationis &  
memorie & multo plus qm causa fuerit ex fri-  
gидitate & humiditate simul. Differentia inter  
subet & passionē obliuionis est, qm in litargia  
si interrogat patiens de aliquo minime dabit re-  
sponsum. Sed si agitat fortiter sentit & nō po-  
test loqui nec aperit oculos, in subet vero qm  
agitat non sentit. Curatio sebet ex causa humi-  
ditatis tm est qd submergant pedes infirmi in  
aqua decoctionis camomille aneti & melliloti  
& liniant plantē manuū & pedū forti linitiōe  
cum oleo & sale, & recipiat vaporē aque in q  
coctę sunt predictę herbę & abluať cum ea an-  
terior pars capitis & vngat cū oleis subtilibus  
& calidis. Si ex causa frigiditatis tm, abluať an-  
terior pars capitis cum aqua in qua cocta sunt  
mentastrū piretrū sal armoniacū & similia. Et  
igniat lamina ferri in igne & approximet capi-  
tū vsq; ad vltionē capillorū, & si hoc non suffi-  
cit abluať caput cū castoreo & sinapi & simili-  
bus, & sit cibus eius brodium cicerum & ole-  
um nucū cū sinapi & carnes coctę in aqua cū  
aromatibus, & bibat sirupos calidos sicut siru-  
pum de mentastro & de melle & similia. Cura-  
tio soporis ex debilitate virtutis est qd effunda-  
tur sup capite aqua decoctionis ros. spice, &  
camomille & melliloti sūmbrij et similitū & re-  
cipiat odorē sandalorū & aque ros. & pulsať  
ante infirmū cotidie cū bacili ereo, aut morta-  
rio cū pistello aut timpano aut instrumento qd  
dicit alzangella & hoc totū fiat delectabili so-  
no & ornato cantu et assidue studeat toto pos-  
se & igeniatiōe excitare spm cū huiusmōi fois

De curatione soporis propter excess-  
um ebrietatis. Cap. XV.

**E**brietas vt in pluribus incidere facit in e-  
gritudines frigidas vt in amissione toti⁹  
corpis, & in amissione medię partis cor-  
poris & tremorem & soporē & similia, Signa  
soporis ex causa huiusmodi sunt corruptio me-  
morie & cogitationis simul & visus & videt  
paties stupefactus & grauis motu, & sentit in  
capite precipue in pte anteriori quasi plena es-  
set plumbo. Et curatio eius est qd dimittat quo-  
usq; restituat ad sui statū rationis & recedat  
erapula nec moueat nec i aliquo muteť donec  
digerat totū id qd de plenitudine potatiōis sen-  
serit, & nihil in die illa comedat vsq; ad noctē  
& ingrediat balneū & humectet caput cū oleo  
de sirag, & oleo sambucino & camomillino,  
& sit oleū in estate frigidū, in yeme vero calidū  
& submergant pedes eius in aqua calida cū sa-  
le & oleo viol. que suā digestiōē accelerant,

Cura co-  
rub.Curavtri  
de huius  
morisCura ex  
multitu-  
dine cibi  
subeth  
& matri-  
is suffo-  
catio dif-  
feruntsubeth  
oris tri-  
ex cau-  
is existit  
fig. ex so-  
a humi.g. ex so-  
a frigid.  
viri⁹ qd

alsacta

g. debi-  
tatis vir-  
utis



# Liber Practice

## De obliuione. Cap. XVI.

Obliuio  
fit ex tri-  
bus causis

Obliuio-  
nis modus  
ex flegma-  
te

Modus  
obliuio-  
nis ex co-  
ni.

Sig. obli-  
uionis ex  
flegmate  
viscoso

Signum ex  
co-  
ni.

Cura ob-  
liuio-  
nis fle-  
gmatis  
Alcabitir

Alsilire  
cofectio  
Tiriaca  
Alfaroc  
.i. maior  
Cofectio  
balador  
.i. anacar-  
dine

**O**bliuio fit tribus de causis, quia aut ex abundantia humorum, aut ex frigida-  
te & humiditate, aut ex colera nigra  
quod raro contingit. Antiqui vero sapientes erga  
suum situm duas habent opiniones. Tale quidam  
ponunt eius originem in anteriori ventriculo ce-  
rebrum vsque ad locum fantasie. Quidam vero ponunt  
eius originem in posteriori parte vsque ad locum  
memorie. Modus autem actionis flegmatis in ce-  
rebrum ita ut resultet obliuio est, quoniam humectat  
cerebrum sua viscositate & sue frigiditatis domi-  
nio, ita quod impedit ipsum ut non valeat recipere  
formam quemadmodum liquata cera non potest  
recipere formam sigilli propter eius mollietatem & li-  
quiditatem. Modus autem actionis colere nigre in  
ipsum contrarius est huic, quia sua siccitate exsic-  
cat cerebrum ad modum cere aride non valentis re-  
cipere formam sigilli propter sui siccitatem. Signa  
obliuionis ex causa flegmatis viscosi sunt fortis  
obliuio ita ut nihil recorderetur eorum que dicta  
sunt sibi & de hora proxima, & aduenit patienti  
lenta febris que non sentitur et sopor ex quo non  
nisi cum difficultate excitatur pigritia, grauitas,  
tarditas anhelitus, & continua oscitatio stomachi  
indignatio & apertio oris cum negligentia sui  
clausuris, & eius egestio est alba & pulsus mol-  
lis. Signa vero a causa colere nigre sunt ex con-  
plexione infirmi eius colore & etate & eius e-  
gestio est sicca & pulsus tremulentus & acci-  
dunt ei pauca accidentia corruptio intellectus  
& eius vigilatio maior fit quam eius dormitio, hu-  
ius autem obliuionis curatio quam accidit valde dif-  
ficilis est. Curatio autem eius ex causa flegmatis  
est quod mundificetur cerebrum cum maiori laxatiuo  
quod dicitur altheodoricon alcabitir facto cum nuce  
muscata, quam valde laudabile est & yera. Gal.  
& yera logodion & yera yopocratis & similibus  
vel sumat de pillulis competentibus cerebro sicut  
de pillulis cochis, & de pillulis stomaticon, aut  
pillulis alafama & similibus, & sumat omni ma-  
ne electuaria calida, sicut gnares de pipere &  
confectione alsilite & triferam magnam & tiriaca  
alfaroc & de confectione balador & competit ob-  
liuioi sumere de anacardo per se pondus dena-  
rij, .i. & si fuerit aliud prohibens sumptionem laxa-  
tium amministret distere calidum postea ligent  
crura forti & vltima ligatione ut attrahat hu-  
mor ad inferiora. Deinde linat caput cum casto-  
reo & oleo de cucumere asinino & emplastre-  
tur caput cum sinapi & insuffletur naribus de  
condiso aloë pipere, castoreo multo & simili-  
bus & vngat caput cum oleis calidis sicut oleo  
alkeroa, aut oleo alsmiz, aut oleo radicis, aut

oleo optimo de ben & similibus, & gargariz-  
et quolibet mane cum secaniabin de radicibus  
aut cum yera pigra & secaniabin vel mastice pi-  
cem cum pipere aut cum piretro, aut grana al-  
ras & apponant ventose in posterioribus capi-  
tis & in foramine quod dicitur alnacra sine scarificatione  
cum ferro. Et si hoc totum non sufficit fiat caute-  
rium in posteriori parte capitis, & medio sui,  
& sint magna cauteria sicut descriptissimum in ar-  
te chirurgie. Curatio vero obliuionis ex colera  
nigra est mundificare caput cum yera magna &  
cum aqua decoctionis passularum epithimi &  
iuiubarum & cassie fist. Et effundat super capite  
pulmentum de ordeo quod dicitur besach alshahir fa-  
ctum perfecte & sit temperate caliditatis. Pos-  
tea vngat caput cum oleo de sirag et oleo  
amigd. & oleo viol. & insufflet naribus ama-  
bra dissoluta cum oleo amigd. dulc. & regatur  
regimine humido in cibis & medicinis. Amini-  
strentur & hec que sua proprietate competunt  
& est ut accipiat de cerebro pauonis & eius fel-  
le & permisceat & insufflentur naribus, aut ac-  
cipiantur dentes leonis & suo brachio dextro  
alligent, vel accipiat vngula branchie leonis &  
vngula pedis sinistri & inuoluant in pecia pan-  
ni linei & liget in dextro brachio & nunquam obli-  
viscetur quod audiuerit & quod sciuerit, similiter lin-  
gua auis quod dicitur alchar suspensa brachio iuuat.

## De amore & est excessus amoris. Ca. XVII.

**E**st autem de egritudinibus que accidunt ce-  
rebro ledens animales virtutes, generatur  
autem duabus de causis, aut enim necessitate  
nature ad expellendum superfluitatem offendens  
tem corpus, aut ex affectione anime ad videndum  
speciosam formam & ad eam accedere, vel  
ad videndum aliquid rem extraneam desideratam aut  
plantam vel viridarium, vel edificium & his simi-  
lia, Signa dilectionis sunt, quoniam eius oculi sunt  
concaui, & veloces motu propter molestationem  
anime circa illam imaginationem & sui affectio-  
nem pueniendi ad suum desideratum. Color vero  
faciei est citrinus & omnia sua membra sunt sic-  
ca preter oculos palpebras, sunt enim hec plene  
propter ascensum vaporis summi generati ex vigi-  
liis ad eas, pulsus vero in patientibus dilectionis  
nem est inordinatus & precipue in hora me-  
morationis rei desiderate & quam non exercitat  
in aliquo quo studeat eius imaginatio & dis-  
lata in ea incidit patiens in permixtione sensus  
que dicitur melancolia. Curatio prime speciei est  
ut frequenter coitu cum quacunque poterit & cum  
non dilecta & assidue ieiunare & itinerare &  
inebriari. Curatio vero secunde speciei est quod

Grana al-  
ras .i. pul-  
capitalis

Cura ex  
co-  
ni.

Besach  
alshahir  
factum or-  
deo

Pauoni  
ceretri  
pulchra  
pina  
& almi-  
reum

Alcha

Causa  
amoris  
heros

Sig. au-  
ris

Cura  
me  
sp

Cura  
eius  
sp



adhereat ei q̄ diligit, & non absteineat videre ipsam, aut aliud illius dilectę conforme & ipsi us pprietates vel audire cantare & sonos delectabiles & exercere in operatione & inspicere viridaria & cursus aquarū & flumina & potare vinum, & esse cū socijs & audire parabolas & hyistorias q̄ sollicitudinē ducūt, & vti cibis humidis & ingredi balneū tēperatū in aere & aqua dulci & elongaria rebus grauib⁹ & horribilibus & prostrent sibi in domo genera florum & herbarū odoriferarū sicut sunt ros. folia mirtę basilicon mellissa & folia citri & silia.

De amissione sensus totius corporis quæ dicit̄ alsachita. Cap. XVIII.

**A**missio sensus corporis quæ dicit̄ alsachita est tribus modis. Aut em̄ egritudo erit fortis & inueterata de qua nō poterit sanari, aut erit lenta de q̄ sanabit̄ moriturose, aut erit valde fortis de qua cito interficit. Generat̄ aut̄ duabus de causis, aut ex flegmate frigido & viscoso, aut ex sanguine multę viscositatis & humiditatis q̄n implent̄ ex altero ipsorū ventriculicerebri ex omni parte prohibet illa humiditas transitū spiritus animalis ad corpus & tunc efficitur patiens quasi dormiens suis oculis sine somno nec sentit punctiōē acus. Signū amissionis sensus fortis & antiquę est ex eo q̄ patiens anelat anelitu pessime dispositionis cū eius paruitate ita q̄ estimat̄ esse totaliter decius. Signū aut̄ amissionis sensus lente est cōtrariū huius q̄ diximus, q̄a non est anelitus male disposit⁹ nec inordinatus. Signa quoq̄ amissionis sensus fortis sunt, q̄m decise sunt ab eo operationes regēs intellectū cogitationē memoriā sensum & motū oīm membrorū, & est ibi siccitas anelitus. Antecedūt aut̄ ipsam amissionē sensus dolor capitis fortis q̄ accidit subito inflatio venarum timporū vertigo capitis & radiosa lumina oculis apparentia frigiditas extremitatū preter aeris frigiditatem iectitatio corporis difficultas motus stridor denatium ī somno & grauitas motus. Signū ex causa flegmatis sunt pinguedo corporis albedo coloris ætas senectutis multitudo humiditātū narium & sputi, vsus eius cibis frigidis diuturnū ocii & similia. Signa ex causa sanguinis sunt, rubedo faciei plenitudo venarū & videt̄ quasi p̄ocaret̄ & vsus eius cibis multi nutrimenti & vino dulci & spisso & ceruisia fructuū & similibus. Curatio eius q̄n est ex flegmate q̄ cōsidere infirmus si est talis q̄ possit tolerare medicinā & non ei cōtradicūt predictę cōditiones tunc laxet̄ cū yera pigra facta cū colloqn. q̄ iā

descripta est suo loco & olfēt muscū & galliā, & alias species calidas. Et fiat gargarismus cū hijs q̄ deponunt flegma & intillet naribus cū eo q̄ dicit̄ alsahoc & studeat aperire os eius, & intromittere in ipsum suos digitos vel pennam vnā inolutā oleo aut yera, ita vt euomat. Post vomitū veroumat. 3. i. de tiriaca cū succo anisi & bibat in meridie aquā mellis cū aromatib⁹ &umat de cōfectione anacardi & piperis & similibus. Et sint cibi eius pulli colūbini elixati in aqua cū darfen gariof. & musco & oleo nucum & supponat̄ capiti castra calida donec bene calefiat & emplastre caput cū gariof. nuce muscata mace & musco tritis oibus et simul distempatis cū oleo de ben. & ingrediat̄ balneum post. xxi. dies & friceť suū corpus bona frictione vel exerceat motū si est possibile. Si vero spuma videbit̄ redundare in ore de sui curatione minime intromittat̄. Quando aut̄ fuerit ex causa sanguinis est cōsiderandū si manifesta est plenitudo sanguinis in corpe & predictę cōditiones cōsentiunt, tunc flebotomet̄ vena cephalica & vene timporū & apponant̄ ventose super crurib⁹ subtiliet̄ eius cibis, & vngat̄ caput cum oleo ros. & aceto, & si hoc non suffecerit ammistretur distere lenitiuū & regatur cibis de sentibus donec curetur.

De amissione medię partis corporis q̄ dicitur alpelaq. &c. Cap. XIX.

**H**æc passio est opilatio cursus meatuum neruorū p quos spiritus animalis vadit ad mēbra. Cuius causa est ex viscositate flegmatis, & q̄n erit flegma in altero ventriculorū cerebri sit amissio sensus illi⁹ partis corporis siue dextre siue sinistre, & ppter hoc nominat̄ amissio medię partis corporis nomine diminuto. Sed q̄n accidit opilatio in oibus ventriculis cerebri resultabit amissio totius corporis quę dicit̄ alsachra & priuat̄ sensus totius corporis sicut diximus, amissio aut̄ medię partis corporis fit duabus de causis, aut em̄ ex flegmate viscoso aut ex p̄cussione vel casu. Signa ex flegmate sunt grauitas sensus & motus illius partis. Signa ex p̄cussione vel casu est grauitas motus, motus & sensus p totū corpus, aut per eius partē post illud. Curatio eius si est ex flegmate vt amministret̄ distere calidū ad attrahendū humorē illū a superiorib⁹ ad inferiora. Postea vero laxet̄ cū pillulis almantan. aut cū pillulis de euforbio & similibus sepe. Et apponant̄ spatium interpollationis laxationū quatuor dierū si conditiones cōsentiūt, & administret̄ ei in potu in diebus interpollationū pondus vnus. 3.

Alsahoc

Darfen. i.  
cinamomum  
CastraCura ex  
sanguineParaleisis  
& ei⁹ cāfig. ex flegmate  
fig. p̄cussio  
onis aut casus  
Cura ex flegmate  
Pil. almantan. i. de thure



# Liber Practice

**Mahgon Alezagir** de mahgon anacardino alezagir omni die cū tribus. ʒ. aque decoctionis anili, aut deʒ de tyriaca vel silite & similibus, & vltra curat cum hijs qbus curat amissio sensus totius corporis. Quando est ex causa percussione vel casus emplastret loc⁹ ille cū emplastro de euforbio aut emplastro de castoreo, & vngat cū oleis calidis & vnctionibus que dictę sunt in suis locis.

Cura ex percussione & casu

## De tortura faciei. Cap. XX.

Torturae cause

**T**ortura faciei fit ex duabus causis, vide licet aut ex flegmate grosso & viscoso opilante meatus & transitu nervorum pstantiu sensu aut motu musculis illius partis faciei aut fit ex causa spasmi accidetis nervo administranti sensu & motu illius partis, vñ contra huc altera pars in se ipsa. Signa ex causa flegmatis grossi & viscosi sunt gravitas sensus illius partis & debilitas sui motus et paucitas eius extensionis, & extensio palpebre inferius multitudo sputi & eius humiditas. Signa vero ex causa spasmi nervi sunt duricies & fortitudo cutis illius partis & extensio ipsius paucitas sputi & humiditatu, & q̃a non inest infirmo gravitas sensuum & est siccus paucē humiditatis. Cura eius qñ est ex flegmate cū evacuatione & curatione quā diximus in amissione medie partis corporis, & cū ligatione partis declinantis cū sudario vt phibeat plenitudo & impellat gravitas ex illa pte, & fiat gargarismus cū sinapi & hafa pipe pietro & similibus, & teneat in ore suo vnā nucē muscatā aut frustū de castoreo & fiat sternutatio cū cōdifo et relique insufflationes nariū que dictę sunt in suis locis, & vngatur iunctura colli & frontis cū oleo de castoreo, aut de euforbio, vel cū oleo de costo. Si vero fuerit ex causa spasmi fricet loc⁹ cū oleo de sireg, aut oleo nargis, aut de lilio, & regat cum hijs que dicemus in curatione spasmi.

fig. fleg. grossi & viscosi

fig. ex causa spasmi

Cura ex flegmate

## Sequitur nunc de spasmo. &c. Ca. XXI.

Spasmi descriptio.

Alhol

Alfara

Alcazaz fig. ex siccitate

**S**pasmus est contractio membri ad sui radicē & eius cohartatio in se ipso & diminutio sue figure facta in vno membro aut pluribus. Et qñ accidit spasmus in musculo oculi fit ex eo tortura oculi que dicit alhol. Quando vero accidit meatibus spermaticis fit ex eo continuo fluxus spermatis. Qñ vero accidit toti corpori fit ex eo passio epileptice que dicit alfara & si accidit membro motus involuntarius vocat alcazaz. Fit aut duab⁹ de causis, aut ex humiditate aut ex siccitate. Signū ex siccitate est q̃a fit paulatim in longo tpe post multas vigi-

lias vel labores & fortē inanitionē laxatiui vel vomitus vel fluxus sanguinis aut acutā febrē. Signa ex humiditate sunt q̃a subito evenit vt post multā repletionē, aut ex defectu digestionis grossorū ciborū vel post multā inebrietatē aut diuturnū somnū & ocīū, & quia accidit vt plurimū cōplexionibus & regionibus humidis. Cura eius q̃ evenit ex siccitate licet eius curatio sit difficilis et possibile sit q̃ non curetur est q̃ ingrediat balneū aque dulcis & tepide frequenter, & vngat spinale dorsū & eius iuncturā cū oleo de sirag tepido & pinguedine gallinę, & oleo nargis, & si possibile est sedeat in oleo tepido & nutriat lacte camelarū cum oleo amigdal. & pulmēto de ordeo ceruicia & carnibus agnorū & ouīū elixatis in aqua, & vtať omni cibo pingui & caueat ab omni cibo sicco in sui cōplexione & acetoso in sui sapore.

fig. ex humiditate

## De spasmo seu extensione quæ dicit alcandad. Ca. XXII.

**P**assio extensionis que dicit alcandad est vna specierū spasmi. Cuius cause sunt tres q̃a aut fit in nervis, aut in musculis anterioribus, aut in vtriusq̃ simul & hec species dicit extensione vene. Fit aut extensione vel intra corpus vel extra. Quæ fiunt intra fit vel plenitudine & multa humiditate vel ex inanitione & abundantia siccitatis. Quæ vero fit ab extra ex multis causis puenit, aut enim ex percussione nervi, aut vstione ignis. Vnde coartatur vel casu doloroso seu ex graui pōdere, vel ex dormitione in terra dura, aut ex forti labore vel fatigatione. Signa ex humiditate sunt q̃a subito accidit & puenit ex malo regimine precedente. Signa ex siccitate sunt, q̃a fit paulatim & ex regimine sicco pcedēte & in sicca cōplexione. Signa ex causa extrinseca sunt ex his q̃ apparent sensui de fortitudine. s. causarū & earū debilitate ipsarūq̃ paucitate & multitudine, accidentia vero cōmunia patiētū extensionē, q̃a patiunt breuitatē anhelitus & extensionē musculorū faciei. Et possibile est accidere qbusdā discooptionē denuū & habēt semp faciē rubeam & oculos inflatos & retentionē vrine ita vt non valeāt mingere & debilitatē virtutis expulsiue & possibile est fluere vrinā sicut aquā ex grauitate motus musculorū & possibile est exire cum vrina aliqd sanguinis & retinet exitus egestionis valde & qbusdam ipsorū accidit spasmatio multū & ppter hoc accidit eis vigilatio ex incensione doloris, & accidit eis tremor ex grauitate mot⁹ nervorū & vt plurimū accidit hæc passio pueris, q̃ si pteribūt decimū

Alcandad tres causę

fig. ex humiditate  
fig. ex siccitate  
fig. cause extrinsecę  
Accidentia cōia



annū non erit spes curatiōis ipsoꝝ. Si vero sup̄uenit febris patiēti spasmū cito recedit & sanā. Sed si sup̄uenit spasmus ipsi febre nullius spei erit & in pluribus est signū mortale. Cura tiō extēsiōis ex causa humiditatis fit cū clisteri calido & linitionibus calidis sicut oleo alkeros & oleo de ruta post corporis mundificationē, & sumat in potu de opoponaco aut de castoreo, aut de asaro pondus vnius denarij cū aq̄ mellis & de asa fetida ad modum grani ciceris, & sint cibi eius passeris & alhagal cū oleo nucū & sinapi & pipe & sumat post purgationem corporis de yera logodion & regat p̄ oia cū hijs que diximus in curatione spasmū humidū. Curatio vero ex siccitate fit cū emulsione lactis super toto corpore. Et postea vngat cū oleo de sirag nouio & oleo violato et bibat quolibet die de lacte camele. 3. iij. cū. 3. 5. olei amigd. dulciū & modicū zuccari & sedeat in tina plena lacte tepido statim mulso, & sumat aquā ordeī cū zuccaro & amigdalino & vtae assidue carnibus agnorū & paruulis piscibus q̄ dicunt al samach & alrezazi in aq̄ coctis & bibat aquā mellis cū zuccaro & regat regimine curationis spasmū sicut p̄diximus. Si vero prouenit ex causa extra corpus vt ex casu vel percussione curet curatione vulnerū & apostematū dicta in suo loco.

De gravitate motus quī dicitur alastarcha. Cap. XXIII.

**H**aec egritudo accidit quibusdā mēbris ex lēsiōe adueniēte nervis q̄ oriuntur a cerebro & iuncturis colli. Fit autē aut intra corpus aut extra. Que fit intra erit ex quatuor causis. Aut enim ex repletionē & multitudinē humorū, aut ex inanitionē & excessū siccitatis, aut apostemate in aliq̄ iūcturā dor si generato, vnde priuatur nervorū opatio & grauatur ex hoc motus mēbris q̄ mouet p̄ ipm, aut fit p̄ viā terminatiōis egritudinis vt expellat natura humorē de corpore ad aliqd mēbroꝝ vnde generatur & talis modus gravitatis accidit in passionibus colop. Quae vero fit extra erit aut ex incisione nervi, aut ex casu, aut ex percussione ex quibus evenit ipsi nervo trāctio, & talī qdē grauedini accidēti ex hoc non est curatio. Signa ex causa humiditatis sunt corporis mollietates & manifestatio flegmatis & multitudinis humorū cū hūido regimine sicut diximus. Signa ex causa siccitatis est macies corporis siccitas cōplexionis & p̄cedens regimen hijs consimile. Signū ex apostemate est q̄a sensu percipitur. Signū ex viā terminatiōis egritudinis est ex egritudine p̄cedente. Curatio gravitatis ex humiditate est cū hijs q̄ exsiccat corpus p̄ euacuatione

nem laxatiui & vñctionē cū oleis calidis & vsu calidorū ciborū quēadmodū diximus in curatione spasmū humidū. Et si hoc non sufficit fiat cauteriū in loco exitus apostematis in musculo & sup̄ mēbro aggravato scdm̄ q̄ dictū est in parte chirurgie. Quae vero accidit ex causa siccitatis & inanitionis curat cū hijs que humectant corpus cibis, s. & potibus vel vñctiōe & reliquis que dicta sunt in curatione spasmū siccū. Que autē aduenit ex causa apostematis musculi non recipit curā sed regat cū hijs que dissolunt apostema & eius augmentū phibeant. Quando vero aduenit ex viā terminatiōis egritudinis, vngat cū oleo de kerua & oleo nardino & oleo de ruta & hijs oibus q̄ dissolunt & exsiccant membri humiditatem. Que vero aduenit ex causa passionis colon siue ex humiditate siue ex siccitate curet cū hijs que diximus.

De tremore. Cap. XXIII.

**T**remor fit aut ex debilitate virtutis motiue musculi & lacerti quorū debilitas est ex malitia cōplexionis frigide simplicis vel cōpositę que qdē occupat totū motū voluntariū vel ex aliquo accidētū anime sicut ira & timor, aut ex casu virtutis post egritudines vel ex defectu virtutis quēadmodū accidit senibus ex potu aque frigide scdm̄ inegalitatem vel ex potu eius post nimium sudorē, aut ingressum balnei, aut post coitū, vel accidit ex potu vini fortis offendētis nervos cerebri. Que autē aduenit ex malicia cōplexionis frigide simplicis vel cōpositę curat simili modo quo curatur amissio medicę ptis corporis & regimine ciborū. Que vero prouenit ex aliquo accidentū anime curat cū rectificationē illius accidētis p̄ eius contrariū. Que autē prouenit post egritudines curat cum augmento ciborū & somni & bono regimine quēadmodū diximus in regimine cōualescentiū. Que vero aduenit senib⁹ & nō cōtinuatur in ipsis curet regimine cōualescentiū ab egritudine cū additamento virtutis & cōfortatione caloris naturalis. Qñ autē aduenit ex nimio potu vini fortis diminuat eius potus & ingrediat balneū & sudet in sole & confortent nervi cū oleo de ben, & oleo de mirra & alhalca et alcza ba cū oleo nardini & similibus.

De saltu sequitur. Cap. XXV.

**S**alt⁹ est qdā species egritudinis. Cui⁹ causa est grossa ventositas, sed plurime accidit flegmaticis & ex multo potu aque frigide & itineratiōe p̄ niuē & intensum frigus. Et eius curatio est sumptio laxatiui & frictio loci saltātis cū pāno aspo & vngere ipm cū oleis calidis & regi in sua curatione sicut in curatione tremoris & amissionis medicę ptis corporis.

f ij

Cura ex  
tēsiōis ex  
hūiditate

Alhagal

Cura ex  
siccitate

alsamach  
alrezazi

alastarcha  
Causę in  
trinsecę  
quatuor

Colop  
Causę ex  
trinsecę

Sig. hu  
miditatis  
sig. siccitatis

Cura ex  
humiditate

Cura siccitatis & inanitiōis

Cura ex aq̄ ace

Cura ex colon

tremoris  
causę varię

Cura ex mala cōplexione frigida  
Cura ex accētibus anime  
Cura ex egritudine

Cura in senibus

Cura ex vini potu  
Alhalca et alcza ba

Saltus  
causę

Cura saltus



# Liber Practice

De gravitate sensuum quæ dicitur alcadar. Ca. XXVI.

Alcadar  
stupor

fig. sang.  
fig. fleg.

Cura ex  
sanguine  
Cura ex  
flegmate

**F**lt aut gravitas sensuum vel ex sanguine grosso quæadmodum accidit leprosis vel ex humore grosso & viscoso cōgelante iubitantiā rei in qua est virtus motus & prohibere spiritum animale transire ad membrum unde de gñant sui sensus. Signum ex causa sanguinis est rubeus color ad nigredinem dedinans. Signum vero ex flegmate est mollities corporis albedo coloris. gravitas sensuum & grossum regimen pre cedens in cibo & potu. Curatio eius ex sanguine est cum flebotomia et diminutione cibi eiusque rectificatione. Curatio vero eius ex flegmate est regere ipsum cum cibis calidis & euacuare plenitudinem & sumere cōfectionem anacardinā & diapiperon & abluat locus cum aqua decoctionis aneti & cimini & mentastri & similitum. Et vngat cum oleis calidis & fricet locus cum panno aspero & supponant ei emplastra fortia in caliditate sicut emplastrum de euforbio.

De corruptione memorie & intellectus quod dicitur almelancolia. Cap. XXVII.

Mia ex  
cerebri su  
bstantia  
tribus fit  
modis

Leonina  
Aluascas  
Alcebay

Mia aut  
excōitate  
aliorum me  
brogmul  
tis fit mo  
dis

Causæ  
mte plu  
res  
Causa na  
turalis

Causa  
accōnalis

**C**orruptio memorie & intellectus accidit duobus modis, quia aut ex substantia ipsius cerebri tamen aut ex participatione corporis seu aliquorum membrorum. Quæ vero accidit ex substantia cerebri tamen fit tribus de causis. Quarum una est cum febre, & est illa quæ diximus in curatione calidi apostematis cerebri. Alia vero ex colera nigra naturali supabundanti cerebri cōplexioni ipsam alterante & fit inde fatuitas leonina quæ dicitur aluascas alcebay eo quod similitur leoni in suis processibus. scilicet motu & cursu & huiusmodi speciei curatio est difficilis. Tertia vero fit ex colera nigra, curatio autem huius speciei & eius quæ fit ex reliquis humoribus corporis est facilis si non antiquat. Qui vero causatur ex participatione corporis vel aliquorum membrorum fit multis modis, quia aut fit ex causa officij stomachi, aut ex intestinis, aut ex ventre, aut ex splene, vel ex cruribus & pedibus, vel ex vitione colere nigre per totum corpus. Quod autem ascendit de his membris ad caput est aut vapor fumosus malus, aut ipsemet humor. Causæ facientes hanc passionem sunt multis modis, aut enim ex cōplexione naturali, aut accidentali. Naturalis puenit ex hereditate parentum cui cōtingit corruptio a parte seminis, aut a parte cōplexionis sanguinis de quo nutritur embrio, aut ex alteratione cōplexionis matricis in qua formatus est embrio. Complexio autem accidentalis fit ex cibo & potu & negligentia mundificationis corporis et malicia regiminis re

naturalium, accidentia vero quæ sunt causæ huius egritudinis sunt aut causæ passionis anime aut passionis corporis, quæ sunt passionis anime sunt diuturna meditatio & speculatio & inuestigatio rerum profundarum & forte studium librorum philosophiæ & inuentio rationum probabiliū, & longa sollicitudo in diuino cultu cum forti timore & vehementi dubitatione difficilium tormentorum & ardenti dilectione ad ipsum donec aduenit ei magna molestia quæ dicitur alcalac & tristitio de amissione amici aut alicuius questui privatio rei nobilis & irrecupabilis, sicut amissio filij, aut mors amici carissimi, & amissio pecunie & librorum & similitum. Causæ vero inficientes corpus in hac egritudine, sunt frequens usus ciborum corruptentium sicut carniū bouis, & ut carniū salitarum lentium alleduegan aliorum ceparum & similitum & multus labor & itineratio stare in sole assiduatio ieiunij & vigilationis, & multitudo cibi & potus & profundatio in eis & negligentia mundificationis corporis a supfluitatibus sicut diximus & malicia regiminis in vi. rebus non naturalibus necessariis quæ sunt motus & quies, somnus & vigilia, cibis & potus, euacuatio & plenitudo, & aer nos circumdans & animalia accidentia. Accidentia vero quæ cōmuniter accidunt illis, sunt assiduatio tristitiæ & timoris absque causa & suspiria anime & cogitationes cōtinuæ & imaginationes rerum terribilium absque ratione & timor mortis, aut gaudium anime ita ut eorum alij sunt abundantes in risu, alij vero in fletu, alij autem non desinunt loqui alij vero eligunt silentium, alij diligunt solitudinem & fugiunt societatem hominum, alij vero diligunt societatem, & alij sunt qui sentiunt in se res non veras, quasi assistant sibi leones perterrentes & nigre figure insidiantes occidere, alij vero imaginantur assistere sibi viros sonantes cum tubis & cornibus & timpanis, & quasi saltantes ante ipsum & quicquid faciunt eum ridere quicquid pauere, alij vero sunt estimantes se esse de creta, & cum ambulat cauere sibi a tactu pietum & hominum ne franganter, alij sunt qui estimant se non esse & querunt se quicquid, & sunt alij qui audiunt tumultum aquarum & sonos qui die et nocte non sinunt, & sunt alij quorum olfactus deperdit, alij vero sunt quorum amittitur gustus, alij vero sensus alij quorum imaginantur quasi nuncj potestatis ipsum impellat ducere ad potestatem & ipsum percutientes baculis & flagellantes diuersis generibus flagellorum & ipsum ferreis catenis detinentes & reponentes in carcere. Deinde fit ei misericordia, & videtur sibi esse liberatus a carcere, alij vero imaginantur habere serpentem in ventre & eius viscera mordicantem, alij vero imaginantur deum excessum minime posse celos subleuare

Alcalac

Causæ in  
ficientes.

Accōtia  
cōiter cō  
tingentia



tare & quasi eos velle picere, unde contristatus ex hoc eleuat manus eius quasi eos retinens ut non cadant, alij quoque pronuntiant futura & reuelant occulta, alij tenentes frustrum pui ligni & imaginant illud esse rem valde poderosam & sic diuersificant huiusmodi accidētia secundum diuersitatem artificij & artis in quibus exercuerunt, nam quidam eorum exercebant lecturam studiumque nunc recordantes perferunt ea que didicerunt, alij vero studium cantus exercuerunt & ideo non desinunt cantare apud passiones predictas, alij vero alia exercent secundum habitus proprios acquisitos. Signum ex ipso cerebro quod aut sit cum febre sicut diximus, aut ex colera nigra naturalis cerebro dominante. Signa ex colera naturali sunt dolor capitis continuus multitudo visgilie profundatio oculorum siccitas narium & corporis & similia in suis processibus leonibus in velocitate cursus & motus. Signa ex causa calida, accidentalis sunt siccitas carnis corporis & paucitas capillorum capitis dolor continuus capitis multitudo lacrimarum oculorum & iectatio oculorum quoniamque superius quoniamque inferius. Signa ex participatione oris stomachi & liborum sunt malicia digestio nis aut dolor cutis ventris, aut acetosa humiditas & possibile esset appere apostemata super pellē ventris & sentit gravitatem in capite & dolorē & quoniamque alleviatur & quoniamque augetur et occupat ipsum pessime cogitationes tristitiae & suspiria. Signa ex causa crurium & pedum sunt, quod adheret ipsi cerebro mala accidētia & corruptio memorie & intellectus una vice post aliam secundum vaporem fumum ascendente ad caput ex ipsa colera nigra. Signa ex sanguine adusto per totum corpus sunt reliqua accidētia memorata & quod corpus est nigrum & sic cum & praecedens fatigatio in magno labore vel itinere per solē & visus ciborum calidorum sanguinem vrentium & possibile est appere in corpore morpheam nigram & quas pustulas quod duntaxat coarctatae sunt iuvatione & sanatur per eas. Si vero appetit magnam apostema nullius erit utilitas & possibile est ipsum interficere. Quod si fuerint apostemata super pueritiam alijs generibus erit operatio apostematis magis manifesta in hijs quae diximus. Curatio melancholicae quae est cum febre est cum curatione apostematis calidi cerebri sicut diximus, & possibile est esse curationem eius quae sit a colera nigra naturali in cerebro solo per flebotomiam venae cefalicae. Si plentudo erit fortis & consideret sanguis quod si niger fuerit adhuc magis educatur, sin autem non statim restringatur. Postea vero sit studium tuum circa curationem cerebri tamen quod vngatur cum oleis frigidis vel oleo violae. oleo nenuf. & oleum seminum curcubitae & mulgeat lac mulierum vel lac camelarum aut ovium super anteriorem partem capitis sepe in die & insufflet naribus de lacte mulierum & ab

luat caput cum aqua tepida in qua coctae sint camomilla cortices papaveris semine alteae violae radix lilij mellilotum & similia cum aqua tepida per se & aqua decoctionis ordeii mundati & ligentur crura & pedes infirmi fortiter ut humor attrahatur & administretur sepe distere lenitium, & emplastrum anterioris partis capitis cum alfalodag, quoniam habet mirabile proprietatem multum iuvamentum in hac egritudine. Aut accipiat venter agni in illa hora quae mactatur & apiat & supponat capiti calidus sicut est, & hoc fiat sepe & sanabitur, & ita plures sanati sunt de hac infirmitate per hoc. Quae vero sit ex causa colere nigra facilius curatio est quam prima, & curatur cum curatione primae speciei quae sit ex participatione stomachi quod est quod si fuerit plenitudo in venis flebotomet vena basilica, & post illam vena quae dicitur alafles & est vena quae est inter digitum medium & auricularem sinistram manus. Et si sanguis videtur niger plus de eo educatur. Si vero subtilis & rubescit appetit statim restringatur & laxetur infirmus cum decoctione epithymi & nitatur forti studio confortare digestionem stomachi & ingenietur rectificare nutrimentum ipsius & sumat de aliquo confectionum calidarum aromaticarum sicut est confectio de ligno aloae, aut confectio de aniso & similia & ingrediatur balneum omni die per modum humectationis prout faciat ibi longam moram & sumat post purgationem aliquid de electuarijs letificationis sicut almabagon almafraal & aliflita aut deum almuse & abluit pellē ventris cum aqua decoctionis camomillae anethi absinthij hal algar silimbrij mentastri & similibus, & emplastrum cum hijs quae dissolunt inflationem sicut semine apij feniculi hal algar & similibus & apponat super pellicula ventris ventosa cum igne sine scarificatione ferri & fiat vomitus semel aut bis in mense & utatur cibis generantibus bonum humorem sicut descripsimus in tractatu de regimine dietarum egrorum. Et si hoc non sufficit fiat cauterium super stomacho & super pellicula ventris ut dictum est in cirurgia. Et si fuerit a causa crurium & pedum regatur cum curatione specierum meliorum quae sit ex toto corpore sicut dicemus & abluitur aut pedes & crura cum aqua in qua coctae sint camomillae anethi & similia, & vngantur cum oleis calidis. Curatio vero eius ex vntione colere nigra per totum corpus est cum flebotomia, si plenitudo appareat & ei considerentur conditiones virtutis etatis & consuetudinis, & si sanguis exierit niger multum educatur de eo, sed si fuerit rubescit statim restringatur, postea vero fiat evacuationio cum aqua casei & cum pulvere quod dicitur alhagar & alarmani & epithymi scamoneae & aloes, aut cum reliquis purgationibus dictis in suis locis, aut sumat de epithymo pulverizato cum passulis albis nuculeis quod

alfalodag  
mirabile  
proprietate  
habens

Cura me  
lancolicae  
ex  
colera nigra.

almaba-  
gon  
almafraal  
Aliflita  
Deum al-  
muse

Cura me  
lancolicae  
cum  
febre

Cura ex  
colera nigra  
ad  
usta

Alhagar  
i. lapis  
asarum  
alarmani  
i. lapis  
armeni



# Liber Practice

bet die ad modū nucis & studeat mutare complexionē suā cū cibis gñanibus bonū sanguinem & mundum sicut pane bono & carnibus pullos gallinaceis edorē & paruis piscibus aquarū fluuiatiliū & vino bono & claro multū tpatō cū aq̃ & alhalua facto ex zuccaro & oleo amigd. & abstineat ab omni q. gñat colerā nig. & intret balneū aque dulcis tepide & regatur debite in. vi. rebus non naturalibus necessarijs & nitat̃ delectari in auditu canticoꝝ & rerum delectabiliū & moderata inebrietate. Et sumat quolibet die aliqd de electuarijs letificatiuis & vtať odore bonoꝝ aromatu & tēperatoꝝ & vngat corpus cū oleis humectatiuis & alijs que in precedentibus diximus.

De specie melancolię que dicit̃ alhala alcalba sequitur. &c. Ca. XXVIII.

**H**æc egritudo vocat̃ canina & fit duabus de causis, aut em̃ ex colera ru. acuta valde cerebrū offendēte, aut ex sanguine acuto sed non ledit vt prima species. Signa huius sunt pmixtio intellectus cū fortitudine & vehemēti fatuitate & modo simili caninabioso. Et eius curatio est sicut curatio calidi apostematis cerebri q. dicit̃ albirsen alhar et est cū flebotomia & euacuatiōe & regimine humorū ciboꝝ in vnctione capitis cū oleis.

De pmixtione intellectus. Cap. XXIX.

**P**rmixtio intellectus fit aut. cum febre, aut sine febre & ambę sunt, aut ex mēbroꝝ p̃ticipatiōe, aut ex ipso capite solo. Quod aut̃ fit cū febre fit tribus de causis, aut em̃ ex colera ru. lēta cuius pmixtio erit magna lenta aut ex colera rub. calida & acuta & valde adusta cuius pmixtio erit fortis & valde excedens, aut ex apostemate existente in cerebro q. dicit̃ birsen. Signa huius qñ est apud principiu grossitudo lingue cum acuta febre & strictura pectoris, multitudo ire & difficultas motus et possibile est accidere illi dolorē posterioris capitis & rubedinē oculoꝝ & grauitatem motus ipsorū cū eorū visionis inordinatiōe et lacrimatio alteri eorū & siccitas oris & possibile est ei accidere obliuionē eorū que pfert & q̃ sibi pferunt & est eius anhelitus frequēs & eius vigilis diuturna cū timore & molestia et qñq. excitat̃ a suo somno. q̃ si cū aliquibus fantasijs q̃s ipse imaginē. Differentia quoq. inter pmixtionē intellectus cū feb. & pmixtionē intellectus sine febre est qm̃ q. est cū febre appet fortis rubedo oculoꝝ & exitus sanguinis nariū & sensit̃ calor in capite, & qñ admiscet̃ flegma cū colera rub. in hac ægritudine vocat̃ saham salcia vt diximus. Que vero fit sine febre fit aut ex co. ni. aut ex flegmate putrido. Et signa huius

sunt q. qñq. obliuiscit̃ & qñq. reminiscit̃ rei & cū interrogat̃ de aliquo respondit de alio. Differentia vero inter pmixtionē intellectus cū febre a causa p̃ticipationis mēbroꝝ & pmixtionē sine febre p̃ticipationis mēbroꝝ est qm̃ lignū pmixtionis cū febre causa p̃ticipationis itomaci est q. pulsus infirmi est debilis ppter siccitatē. Signa vero pmixtionis cū febre absq. p̃ticipatiōe sūt qm̃ apud p̃cellum & diuturnitate t̃pis diminiuit pmixtio & minorat̃ sermo eius ex debilitate sue virtutis & raro voluit in suo cubili & videt̃ quasi veller carpe lapides & ligna a pariete & pilos a pannis, & pulsus eius est paruus debilis & subtilis nec cū hoc erit apostema in cerebro, sed fit ex malitia complexionis sicce in circuitu cerebri abundantis. Sed si fuerit apostema in substantia cerebri erit cum pmixtione apostema calidū q. dicit̃ albirsen alhar. Curatio eius est cū flebotomia vñq. cessante si cōditiones cōsentiūt, & vngat corpus cū oleo ros. & aceto, & sit potus eius aqua ordeī, & regat̃ curatione calidi apostematis eq̃liter, & si natura eius constipata fuerit administret̃ clistere lenitiuū factū de aqua ordeī violis, maluis prunis sebesten & oleo viol.

De amissione memorię. Ca. XXX.

**A**missio memorię fit duabus de causis aut em̃ ex hūore flegmatico q. dñat̃ in posterioribus capitis & phibet reformationē memorię quēadmodū phibet res liquida recipe formā sigilli, aut ex humore frigido et sicco phibet memorię impressionē quēadmodū phibet res sicca recipe impressionē sigilli & hoc raro cōtingit. Signa primę sunt grauitas capitis cū multitudinē somni & cōtinuus fluxus nariū obliuio et grauitas motus. Signa vero scđę sunt frequēs motus grauitas nariū & siccitas corpis. Curatio primę est p euacuatiōnem cū calido clisteri & mūdificatiōe capitis cū pillulis cochis aut yera & emplastratiōe posterioris capitis & cū reliqs modis curatiōis obliuionis in p̃cedētib⁹ dictis. Curatio vero scđę est euacuare colerā nigrā cū clisteri lenitiuo & effusione sup caput aq̃ decoctiōis camomille, fenugreci melliloti & glauar & ordeī ex corticati viol. & similiū & emplastreť caput cū emplō leni & vngat̃ cū oleis t̃patis & vtať cibis hūidis. De corruptiōe memorię & cogitationis quæ dicitur alrauna. Cap. XXXI.

**C**orruptio mēorię & cogitatiōis simul puenit ex tribus causis, aut em̃ ex frigidityte & siccitate corruptētib⁹ mēoriā & cogitationē simul & tūc est absq. feb. & vocat̃ hæc species melancolia. Et eius curatiōe sicut ipsius, aut erit ex caliditate & siccitate &

Alhalua

egritudo  
canina seu  
mania du  
abus de  
causis ori  
tur  
Sig. ma  
nie  
Cura

Intellect⁹  
pmixtio  
fit varijs  
modis

Signa

Differēt  
a semine  
intellect⁹  
pmixtio  
cū febre  
& sine fe  
bre  
Saham  
Salcia

Differēt  
pmixtio  
intellect⁹  
cū febre  
& sine fe  
bre a cau  
sa p̃ticipa  
tionis mē  
broꝝ

Cura  
pmixtiōis  
intellect⁹

memorię  
amissio  
ex duab⁹  
causis p  
uenit

Sig. cau  
sę dupli.

Cura pri  
mę causę

Cura scđę  
causę

Glauar

Memorię  
& cogita  
tionis cor  
ruptio ex  
trib⁹ cau  
sis puenit



cū fe. & tūc erit de specie corruptionis intellectus & rōis q̄ p̄dixim⁹, et ei⁹ curatio erit sicut ipsi⁹ aut sit ex frigiditate & hūiditate. Cuius curatio est cū potu laxatiuorū & siliib⁹. Et hec tres species aut erūt cū hūore aut sine hūore vt diximus.

De corruptione memorie quæ dicitur alcacub. &c. Cap. XXXII.

**H**Aec passio gñat ī cerebro & plurime fit in mense Februarij & est vna species melancolie. Signa hui⁹ sunt corruptio intellectus alteratio faciei & eius citrinitas siccitas lingue vehemētia sitis tristitatio cōtinua ges ī die & molestia in nocte, & qñ gñant pustule in suis pedibus non sanant. Curatio ei⁹ est q̄ flebotomet vena cefalica & educat de sanguine q̄ diu apparebit niger donec deueniat ad lincopim et mutet eius cōplexio cū bonis cibis in sua cōplexiōe sicut carnibus edinis lactantibus & agninis & pulloz gallinarū & alderag & puis piscibus, & ingrediat balneū aque dulcis &umat aquā casei cū secaniabin & epithimo & mirabolanis indis & yngat caput cū oleis humidis & mulgeat sup ipm lac recēs & regat cum medicinis melancolie facte ex colera nigra per totū corpus equaliter.

De passione alcaybus. Cap. XXXIII.

**P**assio alcaybus est egritudo p̄cedēs epileptia q̄ dicit alcara. Et causat ex multitudine ciborū & potuū grossorū indigestorū ex q̄bus ascendit fumus ad cerebrū p̄p̄ q̄ phibent opatiōes virtutū animalū. Signa huius sunt q̄a sentit patiens in hora somni q̄si rem grandē sup ipso existētē & volens illā a se repellere non potest & excitat a somno p̄teritus & stupefactus, nec potest loq̄ nec moueri dum sentit illū grauorē super & agrauat eius caput & sentit se q̄si suffocātū et oppilatū meatibus & si frequēter hec passio eū inuaserit accidēt sibi spiritus somni & obliuionis & grauitas capitis & anterioris ptis capitis & fiunt rubei oculi & eius somnus auget. Curatio ei⁹ est cū flebotomia vene cefalice & vengachal si plenitudo appet, & si hoc non sufficit ducaturatione passiois epileptie et laxet cū stomaticon et yeris magnis et subtiliet ei⁹ dieta, et cōfert ei iuuamētū acceptio. xiiij. granorū pipis cū aq̄ mellis, aut accipiat pōd⁹. 3. 5. castorei cū aq̄ mellis.

De epileptia. Cap. XXXIII.

**W**Orbus caducus dicit gr̄ce ablisia & eius intētio est apprehendēs sensus. Causę vero eius efficiētes sunt q̄neq̄ aut em̄ ex flegmate q̄ oppilabit ventriculos cerebri aliq̄ oppilatiōe & dñat meatibus neruorum & phibet animā a suis operationibus donec cessauerit hoc accidēs & cogit natura illam

hūiditate oppilantē & p̄cedit spiritus animalis p̄ viā suā et surgit patiens a sui lincopizatiōe & hec egritudo vt in pluribus causat ex flegmate aut ex colera ni. adherēte in meatib⁹ ventriculorū cerebri vel in ventriculo medio vel in posterioribus & hoc raro fit, aut etiā ex causa sanguis q̄ etiā raro & miraculose cōtingit, aut ex ventositatib⁹ grossis gñatis in ipso cerebro, aut ad ipm ascēdētibus ab aliqb⁹ mēbris vt a stomacho cruribus & pedib⁹ & siliibus, aut causat ex re extranea cui⁹ modus ignorat & dicit q̄ ē a causa demonū. Et hec qdē egritudo aut erit difficilis & dura aut leuis & debilis. Difficilis est qñ hūior facies illā est intra substantiā cerebri. Facilis aut qñ est in ventriculis cerebri & accidit hec egritudo plurime adolescentibus lactantibus, post eos vero pueris & post eos iuuenibus, sed rare accidit senibus & decrepitis. Signa vero & p̄cedētia hāc passionē hec sunt videlicet tristitatio sine causa corruptio intellectus obliuio rei p̄xime grauitas motus, mala somnia, dolor capitis & plenitudo frequēs inuasio alcaybus citrinitas faciei dolor lingue et possibile est ipsum mordere suā linguā. Accidētia comitantia epilepticos sunt casus subitaneus cum neglētia, amissio intellectus & sensuū & mot⁹ ap̄pentia spume in ore & corruptio triū virtutū alialiū regitiuarū videlicet virtutis imaginatiue cogitatiue & mēoratiue, & passio extēsiōis & spasmatis totius corporis et possibile est aliq̄bus aduenire fluxū sp̄matis frequē & exitū egestiōis & vrine p̄ter voluntatē, & aliq̄ sunt q̄ sentientes poximū aū sui aduentū fugiūt et occultant ab hoibus donec cessat poximus, aliq̄ nō sentiūt illū sed corruūt subito & si sunt sup flumine aut igne vel fouea corruūt in ipsis. Alius nō est cui videt q̄si mulier ipm q̄rēs ad coitū & festinant furit ad eam & agit cū ea & post emissiōē semis cessat ei⁹ poximus & surgit, & ego qdē iā vidi cui hoc accidit, aliq̄ vero sentiūt grauitatem capitis & iecitationē ante sui aduentū & vocāt q̄ circa ipm sunt vt ipm teneāt dōec cesset ei⁹ poximus, & ego qdē iā vidi q̄ndā puerū mēū pauētē hāc egritudinē q̄ dixit mihi q̄ videbat ei mulier nigra accedēs ad eū habēs sup ipsam coriū q̄ dicit parua & qñ accedebat ad ipm mox cadebat & studui ego erga sui curationē, & cessauit illud fantasma ab eo & alleuiata est eius egritudo. Accidit aut hec passio in certis t̄pib⁹, vel in t̄pe plenilunio vel in t̄pe quo non videt eius lunē q̄ est tempus sue renouationis & hoc totum est ex causa multiplicationis humorum & eorum diminutiōis & possibile est inuadere semel in mense & statuto termino obseruato nec anticipat nec

Epileptia que leuis & q̄ difficilis sit.

Sig. epileptia

Accidētia comitantia epilepticos

Migra dictu

Alcacub  
Cucub  
Cucubus  
idem  
Sig. alca  
cub

Cura

Alderag

Albedilē  
Acalcū  
Incubus  
Alcayb⁹  
idem  
Sig. incu  
bi

Cura in  
cubi

Causę  
epileptie  
efficiētes  
sunt quin  
q̄



# Liber Practice

tardat. Et possibile est invadere semel in anno. Habet autem hec passio multas & diversas species aliquibus auginetur aliquibus vero minoratur, quoniam cuilibet est certa causa & ratio quare enarratio esset plura sed hoc quod diximus sufficit cum voluntate dei. Signa eius quod causatur ex flegmate pallor coloris mollicies corporis taciturnitas egri quia non vociferatur nec molestat molestia quod dicitur alcalac & multitudo sui humiditatis & complexiois frigiditatis & gavit in pluribus pueris & in frigidis & humidis regionibus & in tempore frigido, & quia visus fuerit cibus flegma gnavantibus sicut oleis cucurbitur, citro, mello, & grossis carnibus & multo ocio & modico exercitio & multum sputum & fluxum humiditatis narium gravitas sensuum & motus multa obliuio & appetentia sputum in ore in hora proximam & longitudo paroxysmi & quia supervenit in tempore augmentum lune. Differentia epileptice ex capite solo & alibi in membris communibus fig. 2. co. nigra

albernegan fig. ex sanguine

fig. ex ventositatibus grossis fig. a stomacho

fig. ex ventositatibus aliquorum membrorum fig. ex demone

Signa ex causa ventositatis ascendentes ad cerebrum ab aliquibus membris sunt quoniam sentit patiens ascensum illius fumi & sentit eius frigiditatem in crure vel pede vel coxa & tremat aut dolet illud membrum. Signa ex causa demonum inquit auctor semper dubitans est super hoc donec nup mihi demonstratus patuit. Vidi enim hanc egritudinem multis

modis. Quod est quia sunt aliqui invite corrumpentes & quorum forma transmutatur & locum aliam lingua quam prius ignorabant loqui & legunt aliam & alios libros quos minime sciebant & scribunt & locum multa de tractatibus scientiarum quare nihil viderant nec intellexerant, & ultimo sanant, nec cum hoc processerit eos aliquid propter quod debet eis huiusmodi advenire nec permixta sunt ipsorum naturalis complexio nec ipsorum cognitio & intellectus. Causam ignoravi huius accidentis donec studens in quibusdam libris quos interpretatus est hanc filius ysaac nomine G. invenit cum in ipsis quod dicitur, quod egritudines invadunt homines quatuor modis. scilicet ex aliquibus causis ex malicia regiminis cibi & potus ex peccatis & purgationibus & ex maledictis demonibus qui dicuntur alacrin ablis. In quare curatione si nostra ingeniatio defecerit & ipsarum causarum a nobis decitae sint relinquitur opus creatori eorum, non est operum miserator magis quam ipsorum creator, & quia occulta est medicis causa huius egritudinis & eorum cognitio circa eam deficit recularunt eius curationem tractare, sed non est dubium penes me quod hoc est de antiquis scientiis quod hodie occultate sunt hominibus. Signa causae fortis egritudinis ex humoribus existentibus intra substantiam cerebri sunt, quia ex eo quod egritudo magis augmentatur & accidentia eius terribilia & difficilia sunt. Signa causae lenis egritudinis ex humoribus in ventriculis cerebri existentibus sunt corruptio spiritus animalis & facilitas egritudinis & accidentia simul. Curatio eius quod provenit ex flegmate est quod consisteret primo si egritudo est in puulis adolescentibus & lactantibus quod plurime contingit & tunc sit studium in rectificatione lactis nutritis pueri & est iubere eis quod exerceant motum ante cibum & habere eam bonis cibis sua complexione sicut pulis gallinaceis avibus & alderag & alchug & vino veteri & quod ingrediant balneum & quod abstineant a malis cibis & a grossis carnibus lactucis & lacte cucurbitis caulibus carnibus salitis & allednegan & similibus, & potest omni die aqua decoctionis indicum & aqua anisi feniculi anet alahadab & algahade & similia, & omnino abstinere nutritrix ab apio & visurei laceius omni hora propter sui corruptionem quia si acciderit in ipso odor foetidus vel eius color ad citrinitatem aut ad fumum transmutatus fuerit permute in aliud & caueat ne sit pregnans vel mala habentem complexione quod dicitur dua almust, vel mastice nutritrix aliquid quantulum de castoreo, & permisceat cum lacte in eius ore aut mastice parum de cardamona & inponat illud ori lactantis, & recipiat puer odorem piretri, & suspendatur super ipsum.

egritudinis  
necesse  
hoies  
ormodis

Althahin  
Abl

fig. caule  
fortis

fig. caule  
lenis

Curatio  
lenis  
egritudinis

Allednegan  
Alchug

Allednegan  
alfahadab  
algahade

Dual  
must



Medica  
mē exptū  
alhar mel  
a's armel  
.i. rura

Alfahor

Quæ ab  
oculta p  
prietate  
huic ægri  
tudinē cō  
erunt  
lagor  
Alharo

apic  
Aliacuc

Herba  
arahud

Alfahafa

Alhalic

Alsecator

Modus medicaminis expti cōferētis puulis & magnis, accipiat alharmel lib. i. & infundat in xxx. lib. vini veteris deinde bulliat donec deficiat quarta ps vini & sumat de eo patiens omni die ad modū vnius. 3. & plus & minus sedm virutē & etatē patētis, qm̄ hec est sanatio eius & insufflet eius narib⁹ aligd de insufflationibus nariū q̄ dicit alfahor q̄ scripte sunt in suis locis.

De pprietatibus huic egritudini conferentibus. &c. Cap. XXXV.

**H**æ sunt pprietates conferētes iuuamentū huic egritudini, si suspendatur sup puerū lapis dict⁹ lapis serpētis q̄ arabice dicit hagar alhara iuuat. Et si suspende rit patēs de coagulo leporis dissoluto cū aceto iuuabit, & si fumigat patēs cū fumigio blactē bifantē iuuat, & si vrat vngula asinē & bibat de ea pondus vnius. 3. iuuat, & si accipiat primus natus pulloz irundinis apud augmentū lunę & apiat eius vent qm̄ inueniunt in ipso duo lapides quorū vnus est vnus & eiusdē coloris alter vero diuersorū colorū. Accipiantur ambo & ligent in corio vituli & suspendat in collo patētis & iuuabit, & herba q̄ dicit pio nia inueniē masculina & femina, si accipit de femina & suspendit sup eo cōferet & est exptū. Puluis coralloz similiter hāc opationē facit lapis q̄ dicit aliacuc, si portatus fuerit suspensus a puero ante q̄ adueniat ei hec passio defendet eum, vt ei non adueniat & dixit haney. Quod aut cōfert iuuamentū huic egritudi ni pprietate mirabile est, q̄ accipiat de corio frontis asini vnus palmus & teneat illud patēs in carne eius toto illo anno & defender ipsum ab ista egritudine sequenti anno. Et si suspēdit sup puero de pilis canis rabiosi iuuat. Herba zarahud si bibat de ea cū aq̄ cōfert morho ca duco et tremori & eius iuuamētō nō egpoller alia species, & si suspendit cauda lupi & eius coriū sup ipsum valet. Et si accipiat de sanguine alfalhafa siluestris et misceat cū farina ordeī & distemper cū melle & fiant ex hoc pillulæ ad modū cicet & bibat de eis patēs omni die in ieiuno & etiā in nocte cōfert iuuamentū maximū. Et si insufflat suis narib⁹ de lapide q̄ iuenstur i felle bouis in q̄ntitate vnius lenticulę cū succo alhalic sanabit, & si suspendit sup ipm caput muris siluestris sanat ab epilētia, & dixit alcabri q̄ in ventre galli reperit lapis albus qui portatus suspensus oēs malignos spiritus & demones ab eo fugat & cōfert pueris q̄ timēt i somno. Et dixit alrasis q̄ si suspendit pueris q̄ timēt i somno piscis dictus alsecator sanant

De cura huius egritudinis.

Ca. XXXVI.

**Q**uando hec egritudo accidit vitis cōfideret si est a causa capitis tm̄ & tūcha beat studiū calefacere caput & admistrare ei in potu de calidis cōfecti onibus sicut yera logod. aut yera gallien. aut iera ypocratis, aut yera ruffi, aut yera hermetis, vel sumat de pillulis mundificantibus cerebrū & de stomaticon magno aut mediocri & similibus & p̄cipiat infirmo facere gargarismū omni mane cū yera pigra, aut aq̄ decoctionis yfopi & mentaltri & sicuū siccarz cū aceto de radicibus, aut secaniabin & faciat vomitū ieluno stomacho cū radice & aneto & exerceat moderatū motū ante cōmestione & ingrediat balneum omī ebdomada semel aut bis & sudet in ipso & cōtinuo fricent manus brachia & pedes forti fricatione vt deponat vapor ad inferiora, & cibe pane mundo fermētato decenter & cōfecto cū aqua calida in qua cōstit sit coriandrū siccū q̄ hoc phibet fumū ascendere ad caput, & caueat ab oibus grossis carnibus vt leporinis yrcinis bouinis & carnibus salitis & ab vniuersis oleribus p̄ter bletas erucas endiuia & caraston & comedat pullos gallinarum & colūbarz & passerēs & alhagal, & caueat ab apio q̄ de sui pprietate est excitare hanc passionē, et vtant bonis cibis q̄ suo loco describunt, & effundat sup eos aqua calida, in qua cocta sint abrotanū centaurea camomilla mentaltrū anetū & ruta & similia. Quæ vero fit a causa totius corporis curat cum mundificatione corporis & stomachi cū pillulis in suo loco descriptis, & sumat in tpibus interpollatiōis de tyrica & confectione salitę & anacardi & cōfectione alhuri & alsachznaya & dua almuse, & bibat vinum odoriferū paratū cū speciebus & sumat secaniabin factū cū aceto alauczar. Quæ vero fit a causa colere nigre curat cū curatione melancolię equaliter et est vt laxet natura cum decoctione epithimi sepe & postea vtant cibis bonis bonū hūorē gnantibus et cōfortet caput cū olfactione musci & algladia & assiduet in troitū balnei p̄ter q̄ diu sudet in eo. Curatio aut eius q̄ fit a causa sanguinis si plenitudo apparet nec est aligd phibens est q̄ plebotometur infirmus de vena cefalica & incidant venę quę sunt post aures, & si hoc non sufficit flebotome basilica & laxet natura cū decoctione casiefist, & mirabolanoz & similibus decoctionibus in suis locis descriptis & supponat capiti q̄ ipsum confortet & repellat supfluitates ascendentes ad caput sicut oleum ros. solum aut cum aceto & aqua ros. & si hoc non sufficit apponant vētose super crura vt attrahatur humor ad inferiora, Curatio eius q̄ fit a causa

Cura epi  
lētice a fo  
lo capite  
puenientis

Caraston

Cura a cō  
toriuscor  
poris

Alhuri  
Alsach  
znaya  
Alauczar  
Cura ex  
cole. nig.

Algladia  
Cura ex  
sanguine

Cura ex  
vētofitā,  
grossa



# Liber Practice

ventositatis grosse est q̄ sumat aliquid de laxatiuis magnis vt de yeris alcabin, in q̄bus intrat colloquintida & sicut yera logodion & similia. Et fiat insufflatio in naribus cū aliq̄ ad hoc cōueniēti vt cū cōdiso castoreo & nigella q̄ alleuiāt ventositates & impellāt eas & abluat cum aqua decoctionis sisimbrii mentalstri camo mille anati & similiū & cōueniēs est appositio ventose sup crura ad attrahēdū humorē ad inferiora & maxie in principio egritudinis. Cura ratio vero eius que fit ex ventositatibus eleuatīs ad caput ab aliq̄bus mēbris vt a cruribus & pedibus est cū sumptione laxatiuorū flegmatis & colere nigre. Deinde liget mēbrū de sup q̄ incipit ventus ab eo ascendere, & postea liniat locus cū melle anacardi, aut cū setrag, aut cū euforbio, aut cum oleo, aut cū iesmino donec ampuillet locus & vlcere & apponant sup eū ventose cū scarificatione & fatiget mēbrū illud cū motu & friceit manibus, & effundat sup ipm aqua calida in qua cocta sint anetū camomilla abrotanū absinthiū & similia in diebus in q̄b⁹ non accipit laxatiuū, & si hoc non sufficit fiat cauteriū vel cauteria sup locū & pmitat ipm aptū longo tpe. Quā vero fit ex causa stomaichi cōsideret si humor sit de colera rub. & tunc sumat infirmus aquā decoctionis absinthij cū secaniabin zuccario & yera pigrā cū secaniabin & vtaf assidue comedere recentes pisces. Quādo aut fuerit ex causa multitudinis sanguinis in venis flebotomet vena basilica et faciat reliquū regiminis ad educendū colerā rubeā & extinguedū sanguinē. Si vero fuerit illud q̄ dominat in stomacho flegma sumat de laxatiuis flegmaticis sicut yera pigrā factā cū colloquintida & vtaf calidis cōfectionibus sicut cōfectione de cimino facto cū sale indo & baurac armeno de aniso & cimino in duplo eius ponderis & cale fiat stomachus cū oleis calidis vt oleo masticis & oleo camomille & similibus. Si vero fuerit illud q̄ dominat in eo colera nigra curet cū curatione colere nigre in egritudine melancolie.

De examinatione epilectici vtrū epilecticus sit vel ne. Ca. XXXVII.

**P**robatio huius est q̄ accipiat cornu capre & piecto in prunis fumiget cum eo & comedat de brodio carniū caprarū & statim ei supueniet & videantur vene que sunt sub lingua qm si declinant ad citrinitatē vere est epilecticus aut vngat paties cū asa & statim patiet & cū applicat ei ad odorandū. Si surrexerit ppter sui odorē, signū est q̄ sanabit. Si vero ex sui odore minime surrexerit non sanabit vel induat paties pelle capre statim excorticata & submergat in aqua & statim patiet, & dete-

git passionē epilectici qm fumigat cū fumigio picis aut cortice thuris vel cum cupar iudaico, vel si fumigat cū veste sili patiet. Item comestio epatis yrci ipsam accelerat & puocat & apium & semen eius similiter nocet, & oēs res q̄ mouent circulariter offendunt epilecticos & oēs odores graues & foetidi similē operationem faciunt.

TRACTATVS SECVNDVS CONTINET CAPLA NOUEM. De egritudinibus nasi. Cap. I.

**D**e egritudinibus nasi & primo de reu Alseas mate q̄ dicit alzecas de immoderata sternutatione de defectu sternutationis, de fluxu sanguinis nariū, de priuatione olfactus aut eius diminutione, de foetore, de apostematibus & pustulis & de rebus extraneis q̄ intrant in nasum.

De reumate. Cap. II.

**R**euma est fluxus humorū cōgregatorū in ventriculis cerebri p foramen q̄ est in offe nasi q̄ similat mortario ad nares ppter q̄ fit liberatio egri a multis atq̄ passionibus. Cause vero cōgregationis eius ibi sunt quatuor primitiue. scilicet caliditas frigiditas. Apostema factū in anteriori pte capitis & debilitas capitis. Caliditas aut in duo diuiditur. scilicet intrinseca & extrinseca. Intrinseca est a caliditate ipsius cerebri que postea attrahit sibi humiditates corpis & qm multiplicant fluunt p nares. Frigiditas aut diuidit in duo, q̄a aut erit intrinseca aut extrinseca. Intrinseca est qm coadunat & cōstringit cerebrū donec fluunt p nares humiditates. Extrinseca vero fit vel a calido vel a frigore a calore sicut a calore solis vel aere austri, aut a calore ignis, aut ex fusione aq̄ calide sup caput, aut ex calido emplastro vel ex cooptione capitis cū multis pannis. Hec quidē causae attrahunt hūditates ad ipsum sicut ventosa attrahit sanguinē, & qm implent ventriculi cerebri hūditatibus congelatis fluunt p nares digestae vel indigestae. A frigore vero sicut ab aere septentrionali, aut effusione aque frigide sup caput & appositione emplastri frigidit potentia ppter que reuertunt humiditates retrorsum ad cerebrū & fluunt inde, aut ex apostemate in anteriori parte capitis factio sicut algadri & similia ppter que corrupta est complexio eius & sua virtus debilitata vnde fluunt humiditates cottidie. Signa caliditatis intrinsece vel extrinsece rubedo faciei calor narium cum pruritu asperitas gutturis & narium sitis & febris, & quod fluit ex eo est calidum &

Cura ex ventositatibus ab alijs mēbris

Setrag

Cura sto machica.

Cupar iudaico. bitumen iudaico

Reuma

Causae reumatis

Algadri

fig. calid.



subtile & possibile est illud declinare ad citrinitatem & delectatio infirmi in rebus frigidis & eius molestia in calidis, & si concordat huic etas & complexio erunt hec signa fortiora. Signa ex frigiditate intrinseca vel extrinseca extensio frontis, grauitas anterioris partis capitis, oppilatio foraminis colatorij ita vt non possit olfare aliquid & sentit frigiditatem in naso cum fluxu frigide humiditatis & offendit a frigidis & iuuat a calidis cum ea odorat, aut supponunt capiti & reducat eius sermo per nares & fluit in flegma humidum crudum & quando concordat huic etas & complexio infirmi erunt hec signa fortiora. Signa ex apostemate fluxus diuersorum humorum a naribus & plurime accidit pueris post pustulas algadri aut ex alio apostemate. Signa ex debilitate capitis quia frequenter & omni tempore molestat & ex leui causa venti aut frigoris & sui iuuamen cum medicina est modicum & eius curatio est difficilis & precipue quando est habitatio eius in loco ubi montes partem orientalem occupant. Signa eius inchoationis quod est quia aut illud fluit a naribus est subtile aquosum valde, aut calidum mordicatum hoc est principium egritudinis. Si vero illud quod fluit est digestum declinans ad spissitudinem & modice caliditatis, tunc egritudo est in augmento quando autem peruenit humores ad finem digestionis & febris cessauerit & accidetia fuerint alleuiata tunc est in declinatione. Curatio eius cum fuerit ex caliditate dum est in principio quod relinquatur cibatio serotina & diurna minuat & minoret somnus & caueat a vino & addat in ieiunium & ingrediat balneum ieiuno stomacho & sudet in ipso sed non effundatur quam super caput neque calidam neque frigidam & consideret si est plenitudo in corpore flebotome se facere vel apponant ventose super tempora. Et si natura est constipata laxet cum decoctione albigaz violarum sebelsten & similium, & sumat mane & sero de sirupo papaueris & gargarizet cum ipso & inclinet caput & faciem super vaporem aquam in qua cocta sint furfur ordeis & camomillae, aut ordeum excorticatum & violae & emplastre caput cum hijs que ipsum confortent vt aceto aqua rosae, sandali, camphora & similibus, & recipiat odorem frigidarum herbarum & odoriferarum & rosarum mirte & salicis & continuo extrahat humiditates & de suis naribus vt non fluant ad pectus & pulmonem & ad alia membra debilia & sit semper eius dormitio super latera sua & non super eius posteriora, & sit cibis eius amidum & pulmentum de farina ordeis & de fabis excorticatis & laccum zuccaro, & si non habuerit febre comedat de cibis & oleribus frigidis. Postea vero leniatur eius natura cum sirupo violae, zuccario &

succo granatorum dulcium & similibus. Et quando apparebit aliquid digestionis fiat fumigium dulce si cut cum folijs rosarum zuccaro tabarzet & sandalis citrinis coniunctum vel diuissim & nullatenus fiat hoc in principio egritudinis & accipiat lapides & calefiat in igne & instillet super ipsum acetum & recipiat infirmus odorem vaporis ascendentis, & si hoc non sufficit accipiat aliquis de alijs vaporibus que sunt scripti in suis locis. Quando vero fuerit ex frigore & apud principium relinquatur cena & maceret corpus cum labore et exercitio & abstinetia cibi & potus & vigilijs longis, & abstineat a vino penitus, & parcat potum aquae & sudet in balneo ieiuno stomacho sine aquae effusione calide vel frigide super caput, & sufficit ei hoc regimen in pluribus humores. Si vero necessitas ad aliud nos cogerit laxet corpus cum pillulis de aloë vel pillulis cochleis cum liquiri, & gumi dragagani, aut calefiat algures aut aldecam quod est milium & capiti supponatur, hoc enim accelerat digestionem & inclinet faciem super vaporem aquae rosae in qua cocta sint anetum mentastrium & camomilla, & hoc totum post corporis euacuationem, & sit eius dieta pisanum de fursuribus cum oleo amigdalino & pulli colubini parui & sirupus de melle & de violis zuccare. Quando vero sit a causa frigiditatis postquam apparet digestio fiat gargarismus cum aqua decoctionis caricarum mentastri, ylopi & sinapis, & vngat caput cum oleo anetino camomillino, & si indiget fortiori hoc emplastre caput cum emplastro de sinapi & fumigeet cum fumigio ligni aloes sandali, storacis ciperi olibani anili castorei, & similia, & asset nigella & liget in petia panni & recipiat odorem eius, & ingrediat balneum ieiuno stomacho & diu sudet in eo & super effundatur aqua calida capiti & vtant cibis que dicuntur alchafa factis cum melle, & caueat ab omnibus cibis salitis & acetosis, & si hec non sufficiunt accipiat gariof, cipi nucis musci, & mastice an partes equales puluerizent & conficiant cum oleo de ben & ponatur super medio capitis postquam locus abrasus fuerit & hoc fiat semel in septimana & fricetur caput cum panno aspero, & si hoc non sufficit fiat cauterium in anteriori parte capitis. Quod autem sit a causa pustularum algadri aut eius simile non curatur nisi post longum tempus, & est necesse regere infirmum cum mundificatione capitis & corporis. scilicet cum yeris magnis & pillulis cochleis. Postea vero studeat mundificationem quemadmodum diximus in apostematibus & instilletur naribus vinum in quo cocta sint folia mirte & capita rosarum & instilletur in eis de succo citoniorum & administretur de fumigijs siccis quae predicta sunt.

Cura ex frigida.

Algaures Aldecam.

Alchafa

Cura ex algadri

fig. ex frigida

fig. ex apate

fig. ex capitis debilitate

fig. inchoationis

Cura ex caliditate

Aligaz



# Liber Practice

## De sternutatione sequitur. Cap. III.

Sternuta  
tionis cau  
se du;

**S**ternutatio immoderata accidit duab<sup>9</sup> de  
causis. s. intrinseca vel extrinseca. Intrinse-  
ca fit duab<sup>9</sup> de causis. vel ex festinantia na-  
ture ad expellendū fumos malos in cerebro co-  
gregatos p<sup>o</sup> q<sup>o</sup> excludunt plures egritudines iā  
inceptae vel future generari, aut erit festinantia  
reumatis fluxus nature q<sup>o</sup> mouet non in tem-  
pore oportuno sicut accidit in passione fluxus  
nariū vel in apostemate pulmonis. Causa vero  
eius extrinseca est sine infirmitate sicut q<sup>o</sup> ad-  
ueniunt ei subito aliqua sibi cōtraria vt radius  
solis fumus puluis vel frigus vehemens, aut o-  
dor acutarū rerū vel aliud extraneū ingrediens  
nasi ventriculos aut ex forti sufflatione. Cura  
tio immoderate sternutationis est q<sup>o</sup> considere  
tur si accidit habenti calidā cōplexionē & tunc  
vngat caput cū oleo ros. vel oleo violarū cū aq<sup>o</sup>  
ros. & abluat caput cū aqua decoctionis camo-  
mille violarū & ordeī mundi rosarū & malua-  
rum & similiū. Et odorēt ros. mirram campho-  
ram & violas. Si vero accidit habenti frigidam  
cōplexionē q<sup>o</sup> maxime accidit, vngat cū oleo  
de lilio, aut oleo de absinthio, aut oleo de nigel-  
la, vel oleo anetino, vel camomillino, & odo-  
ret species calidas sicut muscum galliā tranegan  
marzangus & similia.

Galiā  
Tranegā  
Marzā,  
i. maiora  
na  
Priuatō  
nis sterna-  
tionis  
causae sunt  
duae  
fig. causae  
opilationis  
fig. siccit.

## De priuatione sternutationis. Cap. IIII.

**P**riuatō sternutationis accidit ex duab<sup>9</sup>  
causis, aut em̄ ex opilatione ventriculorū  
nasi, aut ex nimia siccitate cerebri ppter  
cōplexionē siccā absq<sup>ue</sup> humiditate sicut accidit  
in acutis egritudinibus. Signa causae opilationis  
sunt, illud q<sup>o</sup> sentit patiens opilationē ventricu-  
lorum nasi, & eius sermo est repentinus & est  
ipse nasus siccus pauca humiditatis. Signa siccitatis  
causae siccitatis cerebri q<sup>o</sup> plurime hoc accidit i  
passionib<sup>9</sup> calidi apostematis cerebri ppter de-  
fectū nature, vt non possit expellere fortē fu-  
mum & si priuat sternutatione sine egritudi-  
ne ppter siccitatem naturā cerebri & raro hic  
sternutabit & si sternutat nō facit nisi vnā ster-  
nutationē. Curatio primi modi est tollere opi-  
lationē cū hijs que suo loco diximus. Curatio  
vero siccitatis est humectare caput cū oleis eq<sup>o</sup>-  
libus sicut oleo sirag & oleo amigd. dul. & vio-  
lis & similibus & intillet de eis naribus & mul-  
geatur super caput lac frequenter & eret cū  
curatiōe apostematis cū cibis hūidis & siccis.

Cura opi-  
lationis  
Cura sic-  
citatē

## De fluxu sanguinis a naribus. Cap. V.

Ca flux<sup>9</sup>  
sanguis  
narium

**F**luxus sanguinis nariū fit ex apertione ve-  
narū transillarū aut venarū cerebri. Et  
causa huius est, aut intrinseca aut extrin-

seca. Intrinseca est duobus modis q<sup>o</sup> aut p<sup>o</sup> mo-  
dum crisis quēadmodū accidit in febribus vrē-  
tibus & apostemate & reumatibus calidis, aut  
ex abundantia sanguinis in venis, aut ex debili-  
tate cōtinentie virtutis, aut ex multis ventosita-  
tibus ppter quas inflātur venę & crepantur,  
aut ex collectione vel corrosione, aut ex vehe-  
menti calore in corpe causa cuius eius sanguis  
ebullit & ascēdit de eo fumus calidus ad caput  
& scindit transillas venas, & hic fluxus est pos-  
sibilis curationis, aut crepant venę quę sunt  
sub cerebro ex qbus fluit sanguis, & hoc qdē  
nullo modo curatur. Causa vero extrinseca est  
aut ex percussione capitis aut nasi aut ex salu aut  
ex nimio frigore, aut ex olfactiōe speciei cali-  
de sicut euforbio & similiū, aut ex intensis vo-  
ciferationibus & rixis. Vnde calefacto sangui-  
ne qui est in venis crepant & exit sanguis. Si-  
gna eius q<sup>o</sup> exit p<sup>o</sup> viā crisis q<sup>o</sup> supuenit post fe-  
bres acutas quę non oportet decidi nisi excede-  
ret & virtute pstraret. Signa eius ex plenitudi-  
ne venarū sunt multitu- do sanguinis fortis do-  
lor & manifestatio plenitudinis & rubedo fa-  
ciei & oculorū & maxime hijs q<sup>o</sup> cōtinuo vtun-  
tur potu vini & cōmestione carniū & raro mi-  
nuunt de sanguine. Quando vero procedit ex  
apertione venarū quę sunt sub craneo signū ei-  
us est qm̄ exit subito & incessanter & nō valet  
ei medicamen. Si vero procedit ex vena transil-  
la exibat sanguis vna hora & alia qesit & hoc  
cito decidit cū medicamine. Signū ex acumine  
sanguinis i corpe est q<sup>o</sup> sanguis q<sup>o</sup> fluit est mo-  
dicus & subtilis valde. Signa ex causa extrinse-  
ca sunt ex hijs quę ipse infirmus refert vel que  
sensui patet vt percussio collectiō & casus. Cu-  
ratio eius est q<sup>o</sup> p<sup>o</sup> viā crisis est q<sup>o</sup> pmittatur &  
nullo modo decidat nisi supabundaret & vira-  
tus corrueret, tunc ei debet apponi ventose sup  
ventrē vt attrahāt forti attractione absq<sup>ue</sup> scarifi-  
catione in latere dextro, si sanguis fluit a dex-  
tro & similiter ecōuerso. Et si hoc non sufficit  
apponant ventose cū scarificatiōe sup crura &  
educat de sanguine scdm virtutē infirmi & fri-  
cent pedes & crura forti fricatiōe. Qn̄ autē pe-  
serit ex plenitudine venarū fiat flebotomia ex  
eadē parte vnde pcedit, si non inest aliqd phis-  
bens & apponant ventose sub ypocondrijs ex  
pte vnde sanguis pcedit, & si non deciderit cū  
hoc ligent extremitates. s. manus & pedes & bi-  
bat continuo aquā in frigidā niue & aquā ca-  
sei acetosam & frigidā, & effundat aqua fris-  
gida sup caput & distillet naribus parū de cam-  
phora trita cū succo portulacę vel aqua ros. v<sup>o</sup>  
infundant in eis galle & puluis molendini alo-  
es olibanū sanguis dracōis & alumē cōiunctum

fig. flux<sup>9</sup>  
sanguinis  
crevis  
fig. ex ve-  
nariū ple-  
nitudine

fig. ex ve-  
nariū ple-  
nitudo

fig. ex acu-  
mine san-  
guinis  
fig. extrin-  
seca causae  
Cura huius  
suscipienda

Cura ex  
venarū  
plenitudine



aut diuissim vel inuoluant liciniū cū albumine  
oui & apponat i eo de puluere predictarū spe  
clez & imponat naribus & bibat aquā ordeī  
& muscilaginē psilij & succū coriandri humi  
di & omne q̄ habet coagulare sanguinē & cō  
fert etiā balneatio in aqua frigida. Quando ve  
ro fuerit ex aptione venarū q̄ sunt sub craneo  
licet nō valeat ibi medicina nisi miro modo est  
nihilominus necesse ligare coxas & brachia &  
testiculos forti ligatione & apponere ventosas  
sub ypocondrijs sine scarificatione & insufflet  
naribus acetū cū zimac & accipiat de limatij  
& puluere cratis & gallis sanguine dracōis cal  
ce vitreolo cortice granati acetosi tritis & ifuri  
dantur liciniū in aqua ros. Deinde coopiat de  
puluere predictorū et imponat naribus qm̄ est  
exptū & si cū hoc non decidit fluxus flebotō  
mē vna cefalica ex eadē pte vnde sanguis flu  
it & comedat infirmus omne q̄ habet coagu  
lare sanguinē vt succū granatorū & citoniorū  
lac acetosum aquā coriandri aquā solatri & a  
quā sumac & alhaczaram & alhadas & alha  
ris & portulacam & non infrigident exteriora  
corpis quousq̄ flebotomē & insufflet narib⁹  
aqua alhadarug cū camphora aut succus citro  
li amēum aut succus coriandri humidi. vel acci  
piat alumen iamentū & terat cū camphora &  
insufflet naribus vel abluat frons cū bolo ar  
meno & succo altrarit. aut accipiat opitū & cā  
phora & distēperet cū aceto & modico farine  
lentū & glanar et abluat frons cū sandalis ros.  
& farina lentū ramic aluerag alas distēperatis  
cū succo portulacē. aut cū aqua ros. vel aceto  
forti. vel accipiat balela alhanica trita cū forti  
aceto & emplastre cū eo caput & oportet a  
grū iacere supine cū eleuato capite aliquantulū  
Stercus aut asini calidū si dissoluūt cū aceto &  
recipiat odorē eius decidit fluxum sanguinis.  
Cerebrū vero gallinē si bibit cū vino sistit san  
guinē fluentē de pāniculo cerebri. Si v̄o est ex  
acumine sanguinis corpis fiat flebotomia & la  
xet colera rubea & regat cibus frigidis & stipri  
cis. Et fiant ea quē diximus. curatio aut aliorū  
modorū est sicut curatio rerū corū q̄ diximus.

De priuatione sensus odoratus seqt. Ca. VI.

**P**riuatio sensus odoratus. aut eius dimi  
nutio fit duobus modis q̄ aut erit a na  
tura vt a die sugnationis. aut accidenta  
liter. & tunc fit. aut ex causa intrinseca aut ex  
trinseca. Intrinseca est multis modis. q̄ aut ex  
malicia cōplexionis in ventriculis cerebri domi  
nante in q̄bus consistit olfactus. aut ex altero  
iij. humorū aut ex opilatione in illis facta quē

admodū accidit in egritudinibus palis totius  
corpis & medię partis corpis. & fit hoc vel ex  
humore grosso. vel ex ventositate grossa. vel  
ex oppilatione ossis q̄ dicit almasali. in q̄ sunt  
multa foramina ad modū cerebri & est in extre  
mitate nasi aut erit oppilatio in ventriculis ipsi  
us nasi. Et causat etiā aut ex duro apostemate  
q̄ dicit alnaczor. aut ex apostemate q̄ dicit al  
sartan. aut ex apostemate q̄ dicit mulipes & si  
milibus. Extrinseca fit tribus de causis aut ex in  
sufflatione frigida quē dicit alshod. ita q̄ ex ni  
mia infrigidatiōe amittit sensum olfactus. aut  
ex fractura facta in craneo. vnde coartat loc⁹  
cerebri & imprimē lesio sensui olfactus. vel ex  
concussione accidentē ipsi naso vnde contrūpit  
sensus olfactus. Signa ex causa naturali q̄ ei⁹  
oculi sunt caliginosi & q̄a nunq̄ aliquid pcepit  
odoris & hoc genus pessimū oim̄ est & nō su  
sceptibile curationis. Aliq̄ sunt q̄ p̄cipiūt olfa  
ctum quarundā rerū & quarundā nō. alij v̄o  
p̄cipiunt odores fœtidos non aut aromaticos.  
alij vero econtrario. Signa ex humore calido in  
ventricul⁹ cerebri domināte fortis calor in an  
terioribus capitis & iuuatio egri cū rebus fri  
gidis. & possibile est hoc esse cū febre & qn̄ cō  
cordant huic etas & cōplexio & tēpus erit hoc  
magis potens. Signa ex humore frigido graui  
tas in anteriori pte capitis & sensus frigidus in  
ipsa & l. sio eius cū rebus frigidis & delectatio  
eius in calidis & qn̄ concordat hīs cōditiones  
predictę erunt signa fortiora. Signa ex humo  
re grosso vel ventositate grossa sunt inflatio  
nariū & exitus spiritus ab eis cū difficultate &  
labore & sentit grauitatē in anteriori pte capi  
tis quasi esset plena humiditatis & sermo pa  
tētis est similis eius naturali sermoni. Signa ex  
opilatione facta in osse simili cerebro sunt q̄a  
non exeunt liquores & eius sermo fit a naso et  
liquores & grossities patentēs ad sensum. &  
possibile est q̄ qn̄ diligenter aspiciat cū visu res  
perit intus apostema. aut si cū tactu stili vel ali  
cuius alterius rei circūquerit. Signa ex causa ex  
trinseca si fuerit ex insufflatione valde frigida  
sunt ex hīs quē patēs refert cum frigiditate &  
motus grauitatē q̄s sentit & somnus & dormi  
tio. Signa ex fractura cranei sunt ea q̄ ad sen  
sum vident. si vulnus fuerit recens & q̄a inua  
dit infirmū fortis febris & possibile est supue  
nire sibi ex hoc p̄mixtionē ratiōis. Sed qn̄ vul  
nus antiquū est nihil horū sentit. Signa ex con  
cussione aut vulneris nasi sunt quē sensu patēt  
& oculate vident. Curatio priuatiōis sensus  
olfactus qn̄ fuerit ex hūore calido est cū flebo  
tomia venę cefalice si nihil est. phibēs. & laxet  
cū decoctiōe mirabolatorū & cassiē. si colera

almasali

alnaczor  
alsartan

alshod

Sig. ex ca  
naturali

Sig. ex hu  
more cal.

fig. ex hu.  
frigi.

fig. ex hu.  
grosso  
vel v̄ro.  
grossa

fig. ex op  
pilatiōe i  
osse cere  
bri sili

fig. ex ca  
extrinseca

fig. ex fra  
ctura cra  
nei

fig. ex cō  
cussione.  
Cura pri  
uationis  
sensus ol  
fact⁹ ex  
humor. ca.



# Liber Practice

rubea supabundat & abluat caput cū aqua de coctionis camomille violarū ordeī mundati & fracti & seminis lactuce & portulacē & similitū et inclinet caput sup vaporē predictę aque & sup vaporē fortis aceti vna vice post aliā & sit eius diēta declinans ad res frigidas & humidas. Si vero fuerit ex humore frigido laxet cū pillulis cochij & stomaticis, aut cū aliq̄ yerarū magnarū & faciat gargarismū cū hijs quę attrahunt flegma a capite sicut secaniabin cū yfopomentalstro & similibus, & abluat caput cū aq̄ decoctionis camomille mentalstri aneti centaurę maioranę sisimbrij rutę & similitū cōiunctim & separatim, & emplastreť caput cū hijs quę ipsum calefaciunt sicut cū sale & milio calidis & inclinet caput eius sup fumū predictarū herbarū et administrent fumigia calida sicut cū artanitha condiso sale armenico pipe & similibus, & si hoc non sufficit fiat cauteriū sup vertice & angulis eius. Si vero fuerit ex opilatione ppter hūorē grossum & ventositatē grossam administret forte laxatiuū & mūdificet caput cū hijs quę diximus & cureť curatione alsechate & alpelag, & valet ad hoc cauteriū in anteriori pre capitis iuuamēto vltimo. Si vero fuerit ex opilatione facta in foraminibus ossis similis cerebri mūdificet caput cū hijs quę dixim⁹ & insuffletur naribus de nigella trita & mixta cū oleo cōmuni postq̄ impleuerit patiens os situm aqua & attrahat anhelitū ad cerebrū donec precipiat medicinā, & si sentit vstionē odoret oleum roselleborū colloquitiā & oleū formicarum p se vel simul. Si vero opilatio est in ventriculis ipsius nasi cureť cū curatiōe apostematum vt subsequenter dicemus. Si vero fuerit ex insufflatione valde frigida insufflet naribus de castoreo aut de musco, aut ruta vel nigella, aut de oleo raziti, aut oleo amigd, aut oleo de ben humido de quocūq̄ ipsoꝝ inuenerit & fumigetur cū ligno aloes costo & similibus. Si vero fuerit ex fractura ossis cranei aut ex cōcussioe nasi accipiat eorū curatio ex chirurgia si vulnus fuerit recens. Si vero inueteratū fuerit mūdificetur caput cū laxatiuo ab humoribus ibi cōgregatis & fiat flebotomia & cetera fumigia & si quaelibet aliā quę diximus.

## De foetore nasi sequitur. Cap. VII.

**F**oetor nasi fit multis de causis aut em ex apostematib⁹ quę dicunt al harnab aut ex inueteratis pustulis & putrefactis in ventriculis nasi existentibus, aut ex vapore mali & acuti fumi a cerebro descendenti, aut ex suis ventriculis anterioribus, aut ex flegmate salso & foetido in huiusmodi locis existēti. Signū ex apostematibus & pustulis q̄ sensu percipit

& eius curatio est cū hijs quę dicemus. Signū ex foetore fumi acuti est q̄ sentit acumen & amaricationē & vstionē. Signū ex fumo flegmatis putridi remissio acuminis & vstionis & fluxus liquoris grossi & viscosi de naribus & qñ concordat ad hec cōplexio etas & tempus erit illud fortius. Curatio foetoris calidi est flebotomia venę cefalice, si non fuerit aliqd phibens & mūdificare caput cū vera pigra & insufflet naribus oleū rosarū & viol. & effundatur sup caput aqua decoctionis rosarū & foliorū mirte & florū viol. & olei mundi cōiunctim cum papaueris & seminis malue, & qñ est ex flegmate mūdificet caput cū aliq̄ yerarū magnarū, aut cū pillulis cochij & similibus & insufflet naribus succus mentalstri fluuiialis aut succus rutę vel oleū de nigella & similia.

## De apostematibus nasi. Cap. VIII.

**A**postematū nasi alia sunt quę dicunt alnoacir alia multipedia alia alsarchan. i. cancer, alia vero sunt turpes pustule. Signa apostematū alnacir grossities nasi & caro male forme opilans nasi ventriculos & implens eos. Signa multipedium sunt, quia est ibi caro similis vermibus dictis alhacraban multos pedes habentibus fusci coloris & mali & difficilis curationis. Signa canceri sunt, nigredo coloris cū tumore & duritie & lento dolore. Curatio apatū alnacir, est q̄ intro mittat naso liciniū intinctū cū vngento ægyptiaco & vngento viridi donec cesser postea cū vngento alciath aliq̄bus diebus. Postea vno accipiat arūdo de plūbo & imponat naso vt nō iter redeat alnacir. Curatio aut apostematis multipedū & canceri est scdm q̄ scriptū est in chirurgia. Pustularū vero diuersarū. i. turpiū curant cū albaccari ceroti & vngento albo donec sanentur.

## De hijs quę cadunt in nasum. Cap. IX.

**Q**uę cadūt in nasum extranea sunt aut substantia sicca vt lapis, aut aliqd recipiēs in se humiditatē sicut genera granorum siccorū vt cicerū pisorū & similitū aut aliqua humida vt vūe fabę humide & cicera humida & similia. Quod aut cadit in ipsum de genere lapidis educi debet cū instrumento noto & descripto in chirurgia. Alia vno preter horū genus educunt cū sternutatorijs. i. quod dauidat patiens fortiter os suum in hora sternutationis postq̄ adiunxerit in ipsum aliquid de oleo assirag, aut violato vel amigdal. Et si p hoc non educit, educat cum instrumento ferreo in suo loco descripto.

Cura ex hu. frigi.

Cura ex humore grosso et ventos. grossis Cura ex opilatione foraminū ossis

Cura ex opilatione i ventriculis nasi Cura ex insufflatione valde frigida & alijs cāis

Foetoris nasi ptes sūt cause alharnab .i. polip⁹

Sig. ex apate & pustulis

Sig. ex foetore fumi acuti sig. ex fumo flegmatis putridi Cura foetoris ex calidita.

Apatū nasi nota sig. apatū alnacir sig. multipedium Alhacraban Sig. canceri Cura apatū alnacir Cura apatū multipedū & canceri & pustularum

Cura rō q̄ in nasum cadit de pte



TRACTATUS TERTIVS QVI EST  
de egritudinibus aurium continet in se decem  
capitula. De enumeratione egritudinū  
aurium. Cap. I.

**A** Egritudines aurium sunt grauitas audi-  
tus que dicit alcaras & eius cause do-  
lor tinnitus qui dicit alcanium exitus san-  
guinis exitus saniei & cause ipsorum apostema-  
ta, & species ipsorum concussio & fractura lapil-  
li & grana sicca & aqua aures ingredientes, vul-  
nus per actum vel lignum animalia reptilia que ab ex-  
tra intrant vermes ibi generati. Et alia nocumē-  
ta ex malis medicinis sunt sicut ex odore, i. va-  
pore sulphuris arsenici qui aures offendunt.

De grauitate auditus. Cap. II.

**G** Rauitas auditus que dicit alcaras est  
quod non audit subtilē vocē sed audit for-  
tem & cum diu pseuerauerit prouenit  
in surditate que est incurabilis que sit a natura ut a  
principio sue generationis & dicit naturalis fit  
aut talis grauitas aut naturalis ut diximus aut  
accidentalis. Accidentalis aut fit duabus de cau-  
sis intrinseca & extrinseca. Intrinseca est ex sex  
causis. Aut enim ex malicia complexionis in audi-  
tus instrumentis dominante aut opilatione ex  
aliquo apostemate generato in quarto pari ner-  
uorum cerebri in quo consistit auditus, aut cau-  
satur vel resultat post processum calidi aposte-  
matis bisen aut ex carne addita & generata in  
aurium ventriculis propter percussione aut  
vulnus quam natura expellit & oppilat auditum,  
aut ex sorditie in ipsis congregata & oppilante  
aut ex sanguine ab auribus exeunte. Quod ve-  
ro fit a malicia complexionis instrumentorum au-  
ditus fit ex eo quod eleuatur de stomaco & e-  
rit humor ille calidus aut frigidus aut grossa  
ventositas. Quae vero fit a causa opilationis  
neruorum & apostematū fit causa vltimē sic-  
citatis ipsis nervis contingentibus propter quam  
detinetur transitus spiritus aut ex humore vi-  
scoso. Quae vero fit ex apostemate neruorum  
aut ex additione carnis in ventriculis aurium e-  
rit duabus de causis, quia aut erit apostema ca-  
lidum aut frigidum. Extrinseca est multiplex  
quia aut accidit auribus vehemens frigus aut  
vehemens ventus, aut fortis siccitas, vel ex eis  
quae ingrediunt in eam tempore balnei aut ex  
natatu in aqua, aut ex reptilibus vel lapillis  
vel granis eas ingredientibus aut punctione a-  
cus vel ligni faciente collectionē in loco qui di-  
citur alsamach unde corrumpitur complexio  
sua aut ex percussio vel incisione facta in nervo

in quo est sensus auditus, aut ex vulnere vel ca-  
su cerebro adueniente unde corrumpitur audi-  
tus aut ex mala medicina calida vel frigida po-  
tentia incidente in aurem sicut est argentum vi-  
uum opium & similia, aut ex cortice arundinis  
vel eius semine que sua proprietate aures of-  
fendunt, aut ex vaporibus rerum sublimatarum  
sicut argenti viui & sulphuris arsenici & simili-  
um que complexionē aurium corrumpunt, aut  
ex forti sonitu tonitruū vel ex strepitu magne  
ruine aut forti voce subitaneae. Signū surdita-  
tis naturalis vel accidentalis perfecte est quod non  
audit patiens fortem vocem nec debile & qua-  
do inueteratur nunquam sanatur. Signum ex hu-  
more calido in organis auditus dominante vel  
ad aures ex stomaco eleuato est ex eo quod alleuiatur  
passio in hora saturitatis & agrauatur in  
hora famis & quia accidit post calidam egritu-  
dinem vel ei qui usus est calidis cibariis & me-  
dicinis. Signum ex humore frigido est ex eo quod  
aggrauatur passio in hora saturitatis & in ho-  
ra famis & quia accidit post frigidam egritu-  
dinem & post humorem crudum aut cibos gros-  
sos & frigidos & quando concordant ad haec  
predicte conditiones erit illud fortius. Signū  
ex ventositate grossa est ex eo quod sentit leuitatē  
vel vacuitatem capitis cum sonitu & extensione  
& quia accidit post humorem crudum & multum  
potum vini & vsum ciborum generantium vento-  
sitates & fumos ascendentes ad cerebrum sicut fa-  
barum lentium alleorum ceparum, & quia incitatur  
apud cibi repletionem. Differentia que est inter  
illam quae fit in nervo in quo consistit sensus  
auditus & illam quae fit in aure est quoniam si  
non videtur in ea apostema vel vulnus vel pu-  
stula vel mala opilatio egritudo est in nervo  
& accidit hijs obliuio & quasi permixtio rati-  
onis & eius sermo est difficultas audibilis. Quā  
vero egritudo est ex apostemate nervi accidit  
patientis fortis rigor qui dicit alcaffaria febris et  
molestia. Quando vero fuerit opilatio nervi  
ex siccitate erit grauitas auditus apud horam fa-  
mis & horam saturitatis equalis & non potest  
curari. Quando vero fuerit ex abundantia hu-  
miditatis possibile est ipsam alleuari in aliqui-  
bus temporibus ut in tempore euacuatiōis pa-  
rum sed redit postmodum & haec non potest sa-  
nari. Signū ex apostemate est quia paulatim al-  
leuiatur in processu multi temporis, & si per-  
manferit in suo statu nunquam sanabitur. Signum  
eius a carne & molestia sunt in parte frontis in  
qua est apostema, sed si apostema est frigidum  
sentiet grauitatem & dolorem modicum. Si-  
gnum ex sorditie in foramine auris existēte est  
quod si stabit aduersus solem apparebit sordities

Sig. surdi-  
tatis natu-  
ralis v. fac-  
ciēteralis  
pfecte  
fig. ex ca-  
humore

fig. ex fri.

fig. ex vē-  
rositate  
grossa

Differēt  
surditas  
pueniens  
ex nervo  
& illa q  
fit in aure

Alcaffari-  
ra febris  
& mole-  
stia

Sig. ex  
apate  
Sig. ex  
carne

Sig. ex  
sordicie



# Liber Practice

**Sig. ex sanguine** & poterit auferri. Signum ex sanguine defluente ad aurem & eam oppilante est quia patet ad oculum quando impletur. **Signum ex ventositate** aut frigiditate aut siccitate auri ab extra contingente est quoniam accidit post viaticum itineris & post moram contracta in locis fortis frigoris & caloris & ventorum fortium. **Signum ex hijs que ingrediuntur aurem** ut aduenit post ingressum balnei & natatum in aqua & quia sentit aquam ascendente & descendente. **Signum eius ex reptilibus sibi ingredientibus est**, quia sentit motum illorum animalium quandoque & quandoque quiescit & sentit strepitum & molestiam & grauitatem & aliquando sedatur. **Signum ex lapillis vel alterius rei extraneae aurem ingredientis est** ex eo quod patiens recitat, **Signum ex percussione & concussione nervi vel cerebri est** ex hijs que patiens recitat & ad sensum videtur & hoc genus non suscipit curationem & maxime quando inueterata est & egritudo perfecta fuerit in nervo. **Signum ex aliqua mala specie aurem ingrediente est** ex eo quod patiens refert & si signa caliditatis sentiunt & dolor est ex calida specie & econuerso. **Signum ex fumis arsenici sulphuris & argenti viui & similibus** est quia facies infirmi fit crocea & augmentatur grauitas auditus in processu dierum & possibile est hoc fieri post multos annos sicut vidimus. **Signum eius ex sonis fortibus sicut tonitruis & similibus est** quoniam accidit subito post ipsos. **Curatio eius ex humore calido** si naturalis est vel inueterata non suscipit curationem ut diximus. Quae autem fit cum humore calido curatur cum flebotomia cefalica & cum laxatione naturae ab humoribus, & cum aliquo laxatiuorum almachuac quae propria ad hoc postea abluatur caput cum aqua decoctionis violae, camomillae maluae seminis lini & similibus & inclinet aures super vaporem ipsorum in quibus apponatur de oleis sicut de oleo violae aut ro. & similibus & instilletur auribus de oleo ro. & aceto equaliter mixtis & coctis usque ad acetum consumptionem, & tunc instilletur auribus de ipso dum est calidum & confert ei balneum per viam humectationis. **Curatio autem eius quae fit ex humore frigido est** quod laxetur cum pillulis cochleis conferentibus ad hoc & faciat gargarismum cum hijs quae attrahunt flegma & administretur sternutatorium cum calidis medicinis sicut iam diximus, & regatur exsiccatione regime laboris. s. & exercitio & longa itineratione & ingrediatur balneum ieiunostomacho & diu fudet in ipso & caueat ab omnibus quorum fumus eleuatur ad cerebrum ut cepis allijs & multa inebrietate vini & aliorum

inebriantium, & abluat caput cum aqua decoctionis praedictarum herbarum & emplastreutur aures cum camomilla aneto melliloto coctis in aqua, & inclinet aures super vapores ipsorum & instilletur auribus de oleo sambucio bono aromatizato cum musco vel aliquo aliorum oleorum calidorum & ante hoc laxetur natura & sanabitur. **Curatio vero eius quae fit ex grossis ventositatibus est** cum euacuatione corporis cum hijs quae iam dicta sunt & instilletur auribus oleum de ruta aut oleum aneti aut oleum castor. & subtilietur cibis infirmi & abstineat a vino. Quae vero fit ex oppilatione nervorum quae non sanatur est considerandum si facta est a siccitate & tunc fiat regimen huius in cibo & medicina & linitione & ingressu balnei & effusione oleorum humidorum super caput frequenter sicut olei sisamini & olei amigdal. & lilij & similibus. Quae vero fit ex oppilatione propter humiditatem curet cum hijs quae contraria sunt praedictis ex siccitate. Quae vero fit propter apostema calidum cerebri curetur laxatione cum pillulis & yeris, si praedictae conditiones consentiunt & instilletur auribus oleum amigdal. & alafirag & emplastreutur caput cum camomilla & violis decoctis & similibus. Quae vero fit ex causa frigoris vel fortis venti aurem ab extra percutiente curatur per effusionem oleorum calidorum super caput & introitum balnei & emplastratione capitis cum hijs quae ipsum calefaciunt. Quae vero fit a siccitate aeris extra vel a vaporibus arsenici vel sulphuris & aliarum calidarum specierum curatur cum instillatione auri de oleo sirag repido quandoque de oleo violae aut oleo amigdal. dul. Et nos quidem iam scripsimus de euaporationibus & medicinis in suo loco de curatione auris quod sufficiens est cum adiutorio dei.

## De dolore auris. Cap. III.

**D**olor auris fit a causa intrinseca aut extrinseca. Intrinseca est duplex, quia vel erit ex nervo veniente ad aurem vel ex causa ipsius cerebri & fit sex de causis. Aut enim ex plenitudine multitudinis sanguinis aut ex humore calido, aut ex humore frigido, aut ex ventositate grossa, aut ex pustula vel collectione in aure generata, aut ex defluxu sanguinis ad aurem qui a natura expellitur praeter consuetudinem & percussione unde oppilantur transitus auditus & resultat dolor, aut sicut contingit adolescentibus in ortu dentium. Differentia vero inter illum qui est ex dolore nervi & illi qui est ex dolore cerebri est, quoniam quando

Cura ex grossis ventositatibus

Cura ex nervorum oppilatione

Cura ex oppilatione propter humiditatem

Cura ex apostema calido cerebri

Cura ex causa frigoris vel venti extrinseco

Cura ex siccitate aeris aut malignis vaporibus

Doloris auris qui fit multis plicis

differt dolor auris ex nervo a dolore ex cerebro

Cura ex humore frigido.



causatur ex dolore cerebri dolebit ei facies vel quoddam membrorum. Quando vero causatur ex dolore nervi fit dolor in ipsa aure. Causa vero extrinseca fit decem modis, quia aut fit ex nimio calore, aut ex complexione frigida oppellente aurem, aut ex aqua calida in balneo, aut ex aqua frigida dum natat in ipsa, aut ex aliquibus reptilibus ipsam aurem ingredientibus, aut ex aliqua re alia sicut capillo & granis & seminibus aut ex punctione acus vel ligni facientium vulnus in loco qui dicitur alfontach, aut ex ingressu specierum calidarum ledentium sicut euforbij conditi & baccarum lauri & similium, aut ex percussione vel concussione auri contingente. Signum plenitudinis sanguinis est rubedo faciei gravitas capitis & frontis cum inclinat se & vehementia percussione & si concordant ad hoc etas complexio & tempus erit tunc fortius. Signum humoris calidi est fortis calor & inflammatio auris & delectatio infirmi in frigore aeris & quando concordant ad hoc etas complexio & tempus erit illud fortius. Signum grosse ventositatis est attractio vel extensio & sonitus multus in aure cum leuitate capitis. Signum pustule vel apostematis quod dicitur aldemal est fortis dolor qui dicitur almelac, & est fortissimus omnium dolorum auris & magis periculosus cum dolore totius frontis & capitis & febris. Signa opilationis ex sanguine congregato in aure sunt gravitas auditus & leuitas doloris & quod statuas infirmum ad solem quousque cadat in eum visus oculi. Signa cause ortus dentium in pueris sunt ex eo quod eorum ortus manifestatur & quia si peruenit eis fluxus ventris. Signa vero frigoris vel caloris & vaporis offendentium aurem ab extra sunt ex eis que infirmus refert, & quia post itenerationem accidit. Signa ex aqua calida ingrediente aurem est quia ingressus fuit balneum & quia sentit aquam. Signum ex aqua frigida est quia natavit in ipsa & sentit aquam cum mouetur caput. Signum animalium ingredientium aurem est quia quandoque mouentur & quandoque non & est cum sonitu & dolore cum mouetur illud animal. Signum ex causa eius quae ingreditur aurem ut lapilli, aut alicuius alterius rei extraneae est ex eo quod ad sensum & oculum apparet ex hijs que recitat infirmus. Signum cause alicuius calide vel frigide medicinae est ex eo quod infirmus refert se sentire calorem vel frigus & sentit frigus cum gravitate mori nec sentit dolorem. Signum ex percussione vel concussione est ex eo quod oculate apparet & sensu capitur. Curatio eius quando fuerit ex causa sanguinis est quod flebotometur vena cefalica & restringatur eius dieta & maxime a carnibus

& penitus absteineat a vino & instilletur auri oleum & laxetur corpus cum aqua fructuum. Quando vero fit ex humore calido, laxetur corpus cum hijs que laxant coleram rub. sicut sunt laxatiua que dicuntur almatbuac & alba-chag & instilletur auri albumen ouis subtile cum lacte mulieris & pinguedine galline & ex hijs que conferunt dolori auris torti est quod instilletur in ipsa de sanguine columbarum calido cum iugulantur. Quando vero fit ex humore frigido laxetur corpus cum pillulis cochis & yera & subtilietur dieta & instilletur auri oleum de costo aut oleum spice & de alijs oleis consimilibus & emplastretur auris cum fursure calido. Quando autem fit ex ventositate grossa fiat primo euacuatio & mundificetur caput & instilletur auri oleum deruta aut oleum de castoreo & eufor. & emplastretur auris cum mentastro aneto & camomilla coctis & calidis. Curatio vero eius in pueris est quod vngant dentes eorum cum butiro eorum ortus acceleretur & instilletur auri de pinguedine galline & lacte mulieris & sanguine columbarum & similitum. Quando vero fit ex frigore vel calore vel vento ut dictum est in frigidetur calor & calefiat frigus cum emplastro vel linitione. Quando vero fit cum medicina calida vel frigida, curetur quilibet eorum cum suo contrario ut in precedentibus dictum est. Quando vero fuerit ex percussione vel concussione teratur & disemperetur olibanum cum lacte mulierum & auri instilletur.

Cura ex hu. cali.

Cura ex hu. fri.

Cura ex grossa ventositate

Cura ex ortu dentium in pueris

### De sonitu & tonitruo aurium sequitur. Cap. IIII.

**S**onitus & tonitruum aurium qui dicitur aldaui & althauin fit ex causa intrinseca & extrinseca, intrinseca fit octo de causis, quia aut ex grossa ventositate existente in capite a stomacho ascendente, aut ex humore grosso, aut ex fumo calido existente in capite & a stomacho & a corpore ascendente, aut ex debilitate auditus naturaliter vel accidentaliter, aut ex aliqua egritudine antiqua, aut ex egritudine accidenti ante crisis aduentum ex collectione putridi humoris vel sorditiei vel sanguinis congelati, aut ex eo quod in tempore sue sanitatis fuerit in statu claritatis auditus & capitis leuitatis. Causa vero extrinseca est, aut ex plenitudine multi cibi & humoris grossi, aut ex inanitione laxatiui vel flebotomie, aut ex fluxu sanguinis vel fame abstinentia cibi aut ex multo potu vini aut ex multo vomitu aut ex multo natatu in aqua vel submersione in illa aut ex hijs que aut remingrediuntur vel animalibus eam ingrediuntur

Sonitus aurium ex multis causis fit



# Liber Practice

entibus, aut ex flatu fortis venti vel forti calore tangente aurē aut ex percussione capitis vel concussione capiti accidenti aut ex aliqua medicina cum qua medicata fuerit auris vel ex vaporibus sulphuris & argenti viui & arsenici & similiū.

**Sig. ex vērōsita. grossa** Signum ex causa ventositatis grossę existentis in capite est quia sonitus est continuus cū forti vigilatione & leuitate capitis & extensione. Et si fuerit a causa stomachi incitatur quandoq; & quandoq; quiescit. Signū vero eius quādo fuerit ex humore frigido est dolor capitis sine febre & calore & quia non est continuus & fortis vigilationis & incitatur apud saturationē & quiescit apud famē. Signū ex fumo calido continuatio doloris & caliditatis & siccitatis corporis & quia sonitus augmentat ex modico labore & exercitio & coitu. & incitat apud famem & quiescit apud saturitatē. & quando concordant ad hoc etas & complexio & tps erit illud fortius. Signū ex causa debilitatis auditus quia eius auditus grauatur, nihil egritudinis in auribus sentiente & quia non tolerant audire fortes vociferationes & incitat apud famē, & quiescit apud saturitatē. Signū ex causa egritudinis quia apud crīsim eius surgit molestia et vigilie vehementes & postea recedūt apud crīsis consumationē. Signū ex humore putrido vel sordicie vel sanguine est quia mundificatur auris ab hmoi superfluitatibus & si cessauerit sonitus scias causam eius esse humorē si non altera causa inest. Signū ex causa claritatis sensus auditus est quia augmentat apud vacuitatem & ieiuniū & quando inueteratur nunquā suscipit curationē. Signū ex causa plenitudinis est quia quādo alleuiatur a cibo recedit illud ab eo vel diminuit. Signū ex euacuatione est quia quiescit apud saturitatē & quia restituitur vir tui infirmi. Signum ex causa potus multi vini est ex eo q; permanet q; diu sentitur in cerebro de potentia vini. Signum ex causa multi vomitus est quia recedit post duos vel tres dies. Signum ex causa diuturni natatus & submer sionis in aqua quia consurgit apud frigus & sedatur apud calorem, & delectatur in rebus calidis & leuitat res frigidas. Signum ex flatu venti & frigore est ex eo q; infirmus refert & quia insurgit post itinerationē vię. Signum ex causa ingressus alicuius animalis est eius motus & molestia & agitatio infirmi. Signum ex concussione vel percussione est ex eo quod ad oculum videtur & ad sensum patet. Signū ex causa medicine calide aut frigide est ex eo quod infirmus refert. Signū ex causa vaporis sulphuris est citrinitas faciei, & continuatio sonitus. Curatio eius quando est ex ventositate grossa

est quod instilletur naribus oleū amigd. amara; aut oleum de castoreo & inclinet auris super vaporē aque decoctionis mentastri yfopima iorang abrotani & similiū, & laxetur natura cū pillulis laxatiuis & subtiliet eius diēta & relin quatur vinū & accipiat succus porror & p misceat cū lacte mulieris & instilletur auri, aut accipitur succus suf. & instillet auri tepidus, vel instilletur eis baurac bullitū cum aceto vel instilletur ei oleum cōmune in quo bullierit de colloquintida, vel instilletur eis ciminū tritum & distemperatum cum aceto & pinguedine gallinarum aut anserum, vel instilletur eis succus cucumerū amaror & tepidis, aut accipiat cepe allia & pinguedo anatum equaliter & terantur omnia & depurantur & instilletur de eo tepido aurib; sepe & sanabitur. Curatio vero eius qui est ex humore grosso est cum potu yere facte cum colloquintida, & ingrediatur balneum ieiuno stomacho & instilletur auri de oleis calidis sicut de oleo raphani radice et oleo nigelle & similibus. Quando aut fit ex fumo calido curetur cum flebotomia si sanguis & co lera rubea dominantur & instilletur auri illud quod pcedimus in dolore auris. Quando vero fuerit ex debilitate auditus instilletur aurib; modicū aceti in quo bullierit succus absinthij & emplastrentur aures cum hoc. s. quod accipiantur furfuris partes tres ros. partem vnam ab sinthij partem. s. coquantur omnia & superponantur auribus. Quando vero fuerit ex aliqua egritudine pcedete mundificetur caput si vir tui ad hoc consenserit & instilletur auribus de hijs que diximus in debilitate auditus. Quando autem fit ex humore crudo cum excessu plenitudinis fiat euacuatio cum pillulis Gal. sepe & cum yeris colloquintidis & intret balneū ieiuno stomacho & regatur regimine sicco cibi & potus. Quando aut fit ex causa terminationis egritudinis non eget curatione quia per se curatur. Quando autem accidit ex acuitate sensus instilletur auri pondus duor & granor & ordi de opio mixto cum oleo ros. aut instillet ei de succo iusquiamis, & de succo mandragorę. Quando autem fit ex causa euacuationis sit totū studium tuū confortare virtutē & rectificare corpus & instilletur auri oleū amigd. & de sirag, aut pinguedo galline & anseris & similia. Quando vero fuerit ex causa potus vini ingrediatur balneū & liniatur natura & caueat a vino quo vsq; sanetur. Quando vero fit ex diuturna habitatione & submersiōe in aqua frigida & est inueteratus curet cū euacuatione & hijs que diximus in causa humoris grossi. Quando vero fit ex flatu fortis venti frigidi aut calidi calefiat fri

Cura ex hu. gros.

Cura ex fu. calido

Cura ex auditu debilitate

Cura ex egritudine pceden.

Cura ex hu. crudo

Cura ex crisi egritudinis

Cura ex sensu acuitate

Cura ex euacuatione

Cura ex potu vi.

Cura ex natatiōe

Cura ex forti vi



cura ex  
malignis  
vaporib?

giditas & infrigidet caliditas quēadmodū dixi-  
mus. Quando autē fit ex vaporibus sulphuris  
& arsenici ascendentibus ad aurem instillet auri  
de pinguedine galline & anseris de medullis  
crurium boum & lacte mulierū. Et fiat empla-  
strum super caput de fursure mixto cum lacte  
calefactis & ingrediatur balneū & custodiat ca-  
put a reumatibus. Reliqui vero modi curētur  
cum hijs quē in sequentibus dicemus.

### De exitu sanguinis ab aure. Cap. V.

causē exi-  
tus sang.  
ab aure

fig. ab ex-  
pulsione  
nature  
fig. ex  
apare  
fig. exper-  
cussione  
aut pun-  
ctura  
Cura ab  
expulsione  
nature  
alhabic

Cura ex  
pulsione  
aut punctu-  
ra  
Cura ex  
apare

**E**Xitus sanguinis ab aure fit, aut ex causa  
intrinseca aut extrinseca. Intrinseca est aut  
ex disruptione alicuius apostematis, aut  
ex aliqua superfluitate capitis quam natura ex-  
pellit absq; dolore sicut accidit de fluxu sangui-  
nis a naribus. Extrinseca vero fit aut ex percus-  
sione vel concussione aut ex punctura acus vel  
ligni faciente vulnus in loco q; dicit alfacmac vñ  
de emanat sanguis. Signū ab expulsione natu-  
re quia est sine dolore & sine apostemate in au-  
re. Signū ex apostemate est vehementia doloris  
auris cum febre & molestia. Signū ex percussio-  
ne vel punctura acus est quia patet ad sensum.  
Curatio eius quando est ab expulsione nature  
& congelatus est ibi sanguis q; instilletur auri  
de succo porri cum modico aceti & instilletur  
ei acetū in quo bullitū fuerit baurac, hoc enim  
dissoluit sanguinē cōgelatū & mundificat au-  
rem. Si vero exitus sanguinis superabundauerit  
flebotometur cefalica eiusdē partis & instil-  
letur auri succus alhabic, aut succus ctoniorū  
vel succus corticū granatorū recentū, aut instil-  
letur ei acetū in quo bulliant galle trite. Quan-  
do autē accidit ex punctura acus vel ligni instil-  
letur eis oleū ros. aut sanguis columbarū & pin-  
guedo galline cū modico opij. Quando vero  
accidit ex apostemate & vulnere & consimili-  
bus curetur cum hijs quē dicētur sumus cum  
auxilio dei.

### De exitu saniei ab aure sequitur. Ca. VI.

causē exi-  
tus saniei  
ab aure  
aluaczor  
fig. ex lo-  
gorepore  
fig. ex p-  
rimo  
Cura sani-  
e antique

**E**Xitus saniei ab aure, aut est ex longo tē-  
pore aut ex proximo & quando est lon-  
go tempore aut accidit pueris, aut viris.  
Fit autē ex apostemate q; dicit aluaczor q; iā  
maturatū est & apertū & ex eo procedit sanies  
Signū ex longo tēpore est quia fit fluxus sanie  
ei continuus sine dolore & quia sanies est ma-  
tura. Signū ex proximo est dolor auris, & q; a  
sanies quandoq; misceat sanguini. Curatio sa-  
niei antique auriū puerorū est quod instilletur  
ei modicū vini mixtū cū oleo ros. in quibus dis-

soluatur parū de aloē, aut accipiat sief menuchi  
& croci equaliter & dissoluant in aceto & in-  
stilletur in auribus dum est calidū. Quando autē  
fit in auribus viroꝝ ex longo tempore euacue-  
tur corpus cū pillulis cochis aut yeris dyalogu-  
tidis. Postea vero instillet auribus aqua mellis  
calida pluries, donec aures mundificent vel ac-  
cipiatur alumen iamenū & puluerizent totū &  
trite cū aceto & agite cū eo fortiter donec fi-  
at humidū & intingat in eo liciniū aut lana &  
exsicce parū & auri imponat. Aliud fortius  
ziniar. viij. corticis eris & almar añ. 3. i. succi  
porri & mellis añ. 3. i. bulliat succus cū melle  
donec inspissetur. Deinde terant species & in-  
tincto licinio in ipso melle aspergat sup ipsum  
de puluere & auri imponat & hoc sepe fiat do-  
nec sanet. Vel R. anzarut aloes sanguis draco-  
nis mumiē ziniar olibani añ totū terat & di-  
stemperet cū aceto & auri profundat vel intin-  
gatur in eo liciniū & auri imponat.

cura ariq  
in viris

anzarut

### De fluxu aque turbide ab aure. Ca. VII.

**F**luxus aque turbide ab aure sine sanie,  
aut erit subtilis, aut erit calida & acuta,  
aut falsa aut frigida & grossa & viscosa  
Signū subtilis est quia exit cū acumine ex mea-  
tibus auris & oppilant. Signum vero frigida  
est econuerso. Curatio aque subtilis & calide  
est cū hijs quē euacuant coleram rui, postea di-  
stillet auri acetū in quo bulliant folia mirte &  
folia plantaginis aut cortices granatorū aut ca-  
pita ros. aut Galle. Modus medicaminis ad ex-  
siccandū. R. succi agrestis sicce & gallarū vstaꝝ  
añ terant & auri insufflent vel intingat licini-  
um in aceto & aspergat super illud de puluere  
& immittat auri ex qua fluit liquor. Quando  
vero aqua est frigida purge cum eo caput qd  
euacuat flegma postea instillet auri aqua deco-  
ctionis absinthij, vel instillet ei modicū de be-  
tran aut instillet ei vinū decoctionis corticū  
granatorū dulciū vel terat baccitura ferri cum  
vino & auri instilletur.

Aq turbid  
de fluxus  
ab aure

fig. subtri.  
fig. frigi.  
cura aq  
subtri. ca.

cura aq  
frigide

Betran

### De apostematibus auris sequit. Ca. VIII.

**A**postemata aurium gñant vel in ner-  
uis vel in ventriculis vel cartilaginis  
aut extra in radicibus ipsarū fiunt autē  
aut ex caliditate aut ex frigidityte. Signa aposte-  
matū calidorū gñatorū in neruis dolor fortis &  
intolerabilis intensus calor fortis febris rube-  
do faciei & grauitas frontis. Signū apostema-  
tum ventriculorū est lentus dolor & lenta fe-  
bris & modica. Signa vero frigidorū aposte-  
matum sunt contraria hijs quē diximus in cali-  
dis q; a dolor est lentus & febris & calor & ma-  
xime qñ etas & ips & cōplexio sunt frigida.

Modus  
gnatioia  
apatū in  
aurib?  
Sig. apa-  
tis calidi  
in neruis  
fig. apa-  
tis ventri-  
culorum  
fig. frigi.  
apatum



# Liber Practice

fig. apha.  
cartilaginis  
aut radicis  
cui aurium  
Cura calidiorum

Signum apostematis cartilaginis aut radicis auris extra est qd ad sensum videtur. Curatio calidiorum est apud eos principium cum flebotomia, si nihil erit prohibens deinde cum euacuacione colere rub. & si dolor adhuc in suo statu persistit flebotomie adhuc vena alterius brachij, si virtus est firma deinde submergatur pedes in aqua decoctionis camomille abrotani & aneti & similia sepe in die & fricetur plantę pedum cum sale & oleo oliuarum. Postea instilletur auri pinguedo galline vel anseris vel vulturis vel pinguedo piscis fluuiialis recentis qui dicitur alsalbah vel instilletur ei sanguis colubarum calidus in hora vigilationis ipsorum & instilletur ei albumen oui cum lacte mulierum & si hoc non valet accipiat pondus quatuor granorum ordeï de opio & dissoluatur cum lacte mulierum & oleo amigdal. dul. & instilletur auri vsq; ad locum qd dicitur alsamach tunc enim cessabit dolor in momento, & si dolor sedatus fuerit & febris alleuiata est & cessauit paroxysmus apostematis, & emplastre auris cum farina ordeï violis & camomilla & melliloto decoctis in aqua & positis in petia panni lini & auri super ponatur, vel fiat hoc idem cum farina frumenti & emplastre auris extra cum lana molli infusa in vino & oleo. Quando vero fuerint apostemata frigida administretur in principio fortis euacuatio pluries si non erit aliquid prohibens & subleuetur dieta & tollatur vinum. Postea vero instilletur auri oleum amigdal. vel pinguedo galline vel anseris. Omnes namque pinguedines aurium communiter sedant dolorem cuiuscunque sit complexio. Quando vero dolor peruenit ad statum & videbitur in ipso aliquid quietis emplastre auris cum fursure frumenti cui admixtum sit aliquid de mentastro vel yfopo vel absinthio vel abrotano vel camomilla decoctione cum ipsis fursuribus & hoc fiat in die pluries vel recipiat fumum ascendente ex hijs & quando fuerint aperta apostemata curentur cum hijs que suo loco dicta sunt. Apostemata vero cartilaginis si fuerint in illis pustulis que dicuntur hascharisa curantur cum appositione vngenti qd dicitur cerotum vel cum butiro donec cadant. Postea vero curantur cum baccitura ferri trita cum aceto.

alsalbah

Omnes pinguedo aurium dolo. sedat.

Hascharisa

Aparum aurium generatio  
fig. gnationis  
apara pervia  
crisis  
Curavimus  
usque vng.  
alnaci

De apostematis radicis aurium. Ca. IX.

Apostemata vero radicis aurium generantur quandoque per viam crisis, quandoque preter viam crisis. Signum gnationis eorum per viam crisis est quia precedit ipsam egritudo. Sed curatio utriusque est quod maturentur primo cum vngento diaquilon aut vngento de frumē

to & similibus que diximus in suo loco donec aperiantur apostemata & mundificantur post modum vero curentur cum vngento alnaci, aut aliquo aliorum dictorum in suo loco. Quando vero accidit in ipsis vulnus incisio vel contusio tunc erit illud aut recens aut antiquum, & aut forte aut debile. Curatio fortis est cum flebotomia venę cefalice eiusdem partis. Postea vero apponatur eis que sedat acumen apostematis vel accipiat alangebar, aut alcepal & dissoluatur in aqua ros. aut in succo arnoglossę, aut in succo semperuię & liniatur cum eo auris & quando exsiccatum fuerit innouetur linitio donec sedet apostema. Postea vero curentur cum vngento vel accipiantur parue limatię & comburantur & permisceantur cum maiorana quantitate qua tingantur, deinde distemperentur cum aqua vel aceto & cum eis emplastre aures vel & pulueris olivani quartam partem & alcepal tres partes & terantur cum aceto & emplastreantur cum eo aures. Si vero vulnus aut incisio cartilaginis fuerit ex longo tempore curetur cum vngento alnaci aut simili.

Cura vulneris auris  
contusio  
fortis  
alangebar  
Alcepal

De hijs que accidunt in aure vel que ab extra ingrediuntur. Cap. X.

Accidunt autem in auribus vel ingrediuntur eas aliqua que non sunt de natura ipsorum vel que generantur in eis vermes, aut ab extra ingrediuntur quedam animalia ut pulices & similia, aut forte ingressa fuerint in eas festuca vel lignum vel aliquod granorum comestibile aut aqua calida seu frigida. Signa generationis vermium sunt quia precedit hec collectio & quia sentit fortem pruritus cum subtili dolore & possibile est cadere ab aure vermes, & hoc plurime accidit pueris. Signa ingressus aliorum animalium sunt quia sentit illud quandoque movens se quandoque quiescens, & quia hoc accidit in statu sanitatis preterquam accidat auri collectio vel apostema. Signum ingressus lapilli vel alicuius grani in aure est oppilatio auditus & quia si exponitur auris ad solem patet visui. Signum ingressus aque in aurem est quia accidit post balneum vel lotionem capitis et quia sentit motum aque in hora reuolutionis id est motionis capitis cum sonitu & sibilo. Curatio vermium & aliorum animalium que ingrediuntur aurem ab extra est quod instilletur auri aqua decoctionis abrotani vel succus eius si inuenitur recens vel succus mentastri, aut succus foliorum persicorum recentium vel succus lupinorum, & confert ad hoc iuuamentum bauracum aliquo predictorum succorum & intro-

Signa generationis vermium in aure

fig. ingressus aliorum animalium

fig. lapilli vel grani ingressi

fig. ingressus aque

Cura vermium & aliorum animalium



mittatur auri oleum de floribus persicorū aut felle boum & scamonea trita cum aceto & oleum tritum cum vino aut aceto & aloes tritus cum aceto & instilletur auri, & eorum quę cōmuniter interficiunt omnia animalia ingreditentia aurem est quod instilletur ei oleum napti cum vel oleum ad cari quoniam experti iuuamenti sunt. Curatio vero festuce aurem ingredientis est quod accipiat de bombace canubenei qui dicitur alnui & infundatur in gummi pini dissoluto. i. liquefacto, vel in visco facto ex pice & gummi & suauiter intromittatur auri, & attrahatur cum eo illud quod in aurem cecidit, & si hoc non poterit insuffletur naribus aliqd de sternutatorijs clausis ore & naso patientis, hoc enim educet quicquid est in auribus, & si hoc non valet stude educere illud cum forficulis tenuissimis. Modus autē curationis aquę ingredientis aurem est quod firmetur patiens super vnum pedem eiusdem partis auris & inclinatis capite & corpore ad illam partem saltet cum illo pede, & tunc egredietur aqua, vel accipiat lapillus ad modum minimi digitorū & calefiat ad ignem & intromittatur altera eius extremitatum in aurem & percutiatur altera extremitas cum alio lapide & inclinet aliquātulum caput ad illam partem, quia propter calorem lapilli adheret aqua extremitati lapilli vel sugetur ab aliquo homine cum arundine concava intromisso eius extremo in aurem & tunc exhibet aqua vi suctionis, aut accipiat penna sicca, aut alhardi & intromittat eius extremitas in aurem alteram vero extremitatem igni conflagnet & hoc pluries donec aqua exeat. Simile potest fieri cum medulla sambuci & instilletur auri parum de succo ceparum quoniam habet educere aquam, vel accipiat lana & infundatur in oleo oliuarum calido & cum ea emplastretur auris.

TRACTATVS QVARTVS DE AEGRITUDINIBUS OCULORVM diuiditur in quatuor sectiones quare prima sectio subdiuiditur in capla. xxij. De enumeratione ægritudinū oculorū. Cap. I.

**A** Egritudines oculorū sunt. xij. genera scilicet egritudines palpebrarū q̄ sunt. xxi. scilicet scabies grando duricies cōiunctio inuersio quę dicitur alsatra grauitas motus ordum pili additi depilatio pilorū palpebrę & faciei caro rubea quę dicitur aluardrug rubedo quę dicitur alsalac pruritus apostemata dicta aldemal apostema quod dicitur alsarnac apostema durū q̄ dicitur altucha inflatio apostema

ta dura quę dicuntur alachal & alezalha vulnus & nigredo.

### De algarab. Cap. II.

**A** Lgarab est grossities ex superfluitate sanguinea calida quam natura expellit ad faciem & accidit hoc plurime post passionē quę dicitur alrand & pustulas & est. iij. species. Signa primę species sunt grossities & rubedo cū pauca humiditate absq̄ dolore & absq̄ multa læsione. Signa secundę species sunt rubedo cum maiori humiditate & dolore & grauitas in oculo. Signa tercię sunt grossities & rubedo & humiditas maior & dolor fortis & quando inuersatur palpebra similatur flui inuersę & propter hoc vocatur hæc species ficina. Signa quarte sunt multitudo grossicie & rubedinis & duritie plusq̄ ceterarū species eorum prædictarū & magis diuturnę & difficilius curatiōis & vt plurimū incurabiles. Curatio primę species est cum flebotomia & appositione ventosarū & accipiat pars vna croci & quarta pars aluminis albi & terant cum aqua & instilletur oculo & sanabit. Curatio vero secundę est cū flebotomia & q̄ instillet de collirio viridi & de collirio rubeo quousq̄ sanabitur. Curatio autē tercię fit cū flebotomia venę cefalicę aut potu laxatiui pluries & q̄ curetur cū aliquo collirio fortis coadunatiōis descriptorū in suo loco & si hoc nō sufficit fricetur palpebra cū zuccaro aut cū folijs ficus aut cū spuma maris & si non sufficit hoc scarificetur ibi cū ferro quęadmodū determinatū est suo loco. Curatio vero quarte species & licet sit incurabilis flebotomet in sepe & administret laxatiuum & scarificatio cū ferro pluries & si hoc non valet scias egritudinē esse.

### De grandine. Cap. III.

**G** Rando est humiditas grossa congelata in altera palpebrarū & est quedā species quę fit ex humore crudo & ex sumptioe cibi ante somnū Signū eius est q̄a exiit crudus manifeste ad oculū. Curatio eius anteq̄ induret q̄ emplastret sup ipsum de oppoponaco dissoluto in aceto cū alchanā dissoluta cum eo, aut aluase, aut granis pini & si per hoc non euadit non potest euadere absq̄ incisione & educere ipsum sicut determinat suo loco.

### De duritie. Cap. IIII.

**D** Vrities est quedam species garab sed maior ea est, & gnat ex humore crudo. Signū eius est exitus absq̄ dolore. Et curatio eius est quod incidatur & extrahat sicut determinatur suo loco.

Algarab  
quatuor  
habet species  
Sig. primę  
speciei  
Sig. secundę  
speciei  
Sig. tercię  
speciei

Fig. quartę  
speciei

Curatio  
speciei

Cura secundę

Cura tercię

cura quartę  
speciei

Fig. grandis  
Cura grandis

Sig. duricie  
Cura duricie

Oleum  
ad cari  
Cura in  
gressus  
festuce  
Alnui

Cura in  
gressus  
aquę



# Liber Practice

## De coniunctione. Cap. V.

Coniunctio  
nis due  
species  
fig. cōiun  
ctionis  
Cura

**C**oniunctionis due sunt species quarū vna est adhesio palpebrę albedini oculi & alia est adhesio palpebrarū simul. Signum huius est qd ad sensum videt in eo qd pcessit vulnus aut pustula aut incisio manus. Et eius curatio est cū hijs que remolliūt & dissolunt sine mordicatione & cū muscillagine seminis lini aut seminis malue vel alteę & sit folliculo sua fricare palpebras suis manibus omī die, & si hoc non sufficit non potest transire sine opatiōe manuali sicut diximus.

## De inuersione palpebrę sequitur. Ca. VI.

Inuersione  
palpebrę  
.i. alfa  
thra duo  
bus fit  
modis

**I**nuersione palpebrę vel eius conditio q̄ dicit alfa thra erit duobus modis, q̄a aut erit naturalis aut accīdētalis. Naturalis est vel qd erit versata ita qd non apiat oculū vel qd contrahatur & vocat tunc oculus leporinus. Accīdētalis est aut ex inaspectione oculi ad rē non oportuna aut ex pcedēti pustula vel apostemate vel carne generata in apostemate ita qd inuersione palpebra. Curatio eius qn̄ est ex carne generata in apostemate est cū medicinis acutis vt cum ziniar, relique vero species non suscipiūt curationē nisi cū ferro vt suo loco describit.

Cura iuer  
sionis pal  
pebrę

## De grauitate motus palpebrę. Ca. VII.

alstracha

**G**rauitas motus palpebrę quę dicit alstracha est vna de speciebus musculi vt dictū est in suo loco.

## De ordeo. Cap. VIII.

Ordeum  
fig. orde  
Cura or  
dei

**O**rdeū est apostema durū gnātū in extremitate oculi qd similat ordeo in sui figura. Et signū eius est qd ad sensum videt. Curatio vero ipsius est qd fricat cū muscis absicis capitibus & postea emplastre cum cera liquefacta cū oleo calido vel cum vngento mollificatiuo vt dyaglon & gumī pini donec maturet & aperiat vt educatur putredo que in ipso est. Et si hoc non sufficit aperiat illud & educat qd in ipso est & postmodū superponat ei de vngento donec sanetur.

## De pilis additis sequitur. Cap. IX.

Piloz ad  
ditio duo  
bus fit  
modis  
Sig. eius  
Curaeor

**A**dditio piloz fit duobus modis, aut em̄ oritur alius pilus sub pilo natura li et infert dolorē oculo aut inuersione palpebrę naturalis ad sui radicē & facit dolorē aut erit pilus paticus vel multus. Signum eius est qd ad sensum apparet. Curatio aut multī pili est qd mundificet caput cū pillulis cochijs & yera & curet cū eo qd exsiccat humorem putridū vt cū colirio citrino & similibus & antiq̄ iā dixerunt fricare locū post rasurā pili cū sanguine ranę viridis que inuenit inter cannas, vel cū sanguine qd inuenit in auribus canū qd dicit alhalacz & de hijs iā multa scripsimus in cirur

Alhalacz

gia. Si vero pilus est vnus vel duo vel tres debent dimitti quousq̄ elongent & adherent alteris cū visco vel masticę, aut euellat cū acu sicut dictū est in practica chirurgię.

## De depilatione piloz sequitur. Ca. X.

**D**epilatio piloz duobus modis fit, vno modo ex grossicie palpebrarū ipsarū & duricie & rubedine. Alter vero modus fit dupliciter quia aut erit de specie allopicię, aut ex humiditate putrida. Quando vero fit ex allopicia fit duobus modis, q̄a aut ex defectu humiditatis quo nutrit pilus, aut ex corruptione illius humiditatis & eius putredine. Qn̄ vero fit ex humiditate putrida fit aut cū caliditate aut cum frigiditate. Signū caliditatis est qd locus est grossus & rubeus cū dolore mordicationis. Signū frigiditatis est pallor loci, modica grossities & dolor qd sentit cum rebus frigidis. Curatio eius si fuerit ex calore cū flebotomia venę cefalicę & appositione ventose in ipibus & in medio verticis & postea mundificet corpus cū hijs que purgant colerā ru. vel accipiantur de nucleis dactulorū cōbustis. 3. iij. spicę romane. 3. ij. & terant & apponant de puluere ipsorū in loco. Si vero fuerit ex frigiditate laxetur cū pillulis cochijs & supponat de basilicon & si hoc non sufficit plura inueniet loco eius.

Piloz de  
pilatio  
duobus  
modis

Sig. cal

fig. figi

Cura ex  
calore

Cura ex  
frigore

## De pediculis palpebrarū. Ca. XI.

**P**ediculi qd suspendunt in pilis palpebrarū sunt vna species passionū ipsarū, & generant ex humore calido putrido que natura expellit ad palpebras et figura ipsarū est volubilis qd accidunt hijs qd vsi sunt cibis humidis sed raro generant laborantibus & qd ingrediunt balneū. Et curatio ipsorū est qd sumantur de pillulis cochijs & fiat gargarismus quolibet mane, & fricentur radices palpebrarū cū sale vel aqua maris vel cū aqua aluminis, vel cū aqua salis armoniaci vel puluere argenti. Et si cū hijs non recedunt auferant cū forciculis & reiteret super eis medicina quousq̄ curetur.

Pediculo  
rū gnato

Cura po  
diculorū

## De carne rubea in palpebris sequitur. Cap. XII

**C**aro rubea que dicit nadmeg est duobus modis, qd est caro rubea multa & grossa generata intra palpebras oculo rum. Signū huius est qd generat ex humore forti & eius color declinat ad fortē rubedinē cum grossitie & grauitate palpebrarū & multa humiditate ab oculo fluente. Signū scdū est qd color eius declinat ad colorē viridē & apostemata & modica rubedo & incendiū maius.

nadmeg  
.i. caro  
rubea  
duobus  
existit  
modis  
Sig. pri  
fig. scdū



Cura

Curatio eius est cū flebotomia & laxatione colere rubeg. & postea curet cū hoc puluere. Et modus eius est q̄ accipiat de vitello oui & exsiccat ad solē, postea accipiant de eo. 3. ij. farco col. 3. iij. litargiri meureni aloes añ. 3. ij. s. sief memith. 3. tertiā terant oīa & fiat puluis & ad ministrēt de eo donec sanetur, & si fuerit in eo grossities & virtus est tolerans adiungat huic pulueri. 3. i. de ziniar. & si hoc non sufficit incida cum ferro vt dicit in chirurgia.

Dr rubedine quæ dicitur alselac sequitur. Cap. XIII.

Alselac  
gnatio

**R**ubedo quæ dicitur alselac gnat cū pruritu extremitatū oculi quæ dicuntur alsamac & tunicis palpebrarū & est duobus modis, vnus est nouus & debilis, alter vero antiquatus & grossus, & generantur ex hūoribus bauracinis falsis & subtilibus. Signū nouæ rubedinis est pruritus palpebrarū & extremitatū cū remissa rubedine & debili dolore. Signum veteris est rubedo palpebrarū & ipsarū inflatio cū pruritu & dolore foribus & incisione pilorū. Curatio nouæ est quod supponas ei liciuū de bō bace intinctū albumine oui mixto cū oleo ros. vel amigd. tritis cū lacte mulierum & ingrediat balneū in mane & inclinet caput & oculos sup fumū aque calide & insusetur naribus de oleo. & emplastre locis cū endiuia vel cum portulaca vel rasura locurbit, aut plantagine cū oleo ros. Et si hoc nō sufficit curetur cū rebus coadunatiuis & frigidis sicut cum succo sumac aut lentibus & pulpa granatorū & similibus. Curatio vero veteris est cū flebotomia & scarificatione timporū & cruriū & lenificatione nature cū eo q̄ laxat colerā ru. & curet cū gnibus alcohol in qb̄ est fortis coadunatio & cum basilicon & collyrijs humidis qb̄ inest de alumine & plurib⁹ alijs cōsilib⁹.

De pruritu. Cap. XIII.

Pruritus  
gnatio  
Sig. pru.

**P**uritus generat qñq̄ in oībus extremitatibus oculi & qñq̄ in vna tm̄, aut intra palpebrā & fit in principio absq̄ rubedine oculi, sed qñ diu pmanferit rubet extremitates & generat inde alselac, & curatio eius apud pncipiū est cū fumigio humido & farco col. Curatio aut inueterati est cū collirio q̄ dicitur albasilicon & ei simili. Et si non sufficit laxet colerā rub. & apponantur ventose in suis temporibus.

De apate q̄ dicitur aldemal. Ca. XV.

Aldemal  
gnat duo  
b⁹ mōis.  
Sig. ei⁹

**A**ec apostemata sunt duobus modis. Generant em̄ aut intra palpebrā, aut sup ipsam ab extra & fiunt ex duab⁹ causis aut ex sanguine aut ex colera rub. Signū sanguinis est rubedo & plenitudo. Signū cole

re rub. remissio rubedinis pulsatio motus. Curatio vtriusq̄ est cū flebotomia & laxatione nature qñ apparet plenitudo postea vero supponatur ei vngentū q̄ dicitur dyaglon quousq̄ egrediat humor putridus & curet cū vngento alnaci. Quod aut fuerit inter palpebrā & apertatur apostema vt educat inde putredo. Postea vero instillet oculo parum de aqua maris. aut aqua salsa & emplastre extra cum euaporationibus quousq̄ sanetur.

De apate q̄ dicitur alsarnac. Ca. XVI.

Alsarnac  
descriptio

**H**oc apostema est apostema pinguedinis nerui q̄ generat sup palpebrā superiorem & impedit vt non valeat aspicere superius & accidit hoc plurime pueris & corporibus humidis & hec est altera species. Et si gnū huius est inflatio palpebræ preter rubedinem & dolorem & non possit respicere superius. Et curatio eius est q̄ supponat ei in principio q̄ exsiccat & coadunat sicut est aloes, acacia & crocū trita cū aceto & liq̄ educere illud quædam modū dictū est in preterita chirurgia.

Signa

Cura al  
sarnacis

De apate duro q̄ dicitur alcucha. Ca. XVII.

**H**oc apostema dicitur alcucha cellinū eo q̄ similat celso in sui figura nā apud sui principiu rubet palpebræ postmodum vero nigrescit donec sit turpis collectio cōprehensens totā palpebrā & possibile est cōprehendere ambas. Curatio eius in principio sue generationis est q̄ flebotomet vena cefalica & apponant ventose sup crura. Postea vero laxet natura deinde supponat ei q̄ repercutiat humorem sicut memithā & acaciā & bolū armenū dissolutos cū succo solatri aut succo plātaginis & similiū. Si vero diu pmanferit et augmentatū fuerit, abluat a p̄dicto emplastro & vngat cū ceroto facto cū oleo de surag. aut oleo camomille donec maturentur & recedant minuta apostemata quæ dicuntur alhacharisa, q̄ postea abluat cū aqua & aceto, deinde apponat sup illud vngentū aluadi quousq̄ sanet.

Alcucha

Cura

De inflatione palpebrarū. Cap. XVIII.

**I**nflatio palp. aut erit naturalis a principio generationis aut accidentalis, accidentalis aut duplex est, q̄a aut est intrinseca aut extrinseca. Intrinseca est. iij. modis sicut determinauimus in egritudinibus tunice q̄ dicitur almache ama. Extrinseca vero est aut ex aliquo animalis venenoso ambulante sup eis sicut aranea, vel ex punctura acus vel vespe et similiū vel ex herbis calidis sicut herba q̄ dicitur alcadris & alsadahalberi. i. ruta siluestris & alcarina & absanda & similia. Et eius curatio est sicut curatio egritudinum faciei equaliter. i. perfecte cum adiutorio dei.

Palpebra  
rū inflatio  
fit varijs  
modis  
Almache  
ama  
Alcadria  
Alfada  
balberi  
Alcarina  
Absanda



# Liber Practice

## De apostematibus q̄ dicūt alchuful, Ca. XIX

Alchuful  
Sig. hu.  
sig. sicci.

Cura pri  
mi gñis

Cura sic.

Almachi  
Algarab  
Algada

Flux<sup>9</sup> la  
chimarū  
ab exte  
mitatib<sup>9</sup>  
fit duob<sup>9</sup>  
modis

Sig. flux.  
ab interi.  
cranei

sig. flux<sup>9</sup>  
ab exteri  
ori cranei

sig. ex in  
cisione  
vngulę  
sig. ex me  
dici. acu.  
sig. ex a  
postema.  
acuto  
Cura flu.  
ex venis  
sub cran.

**H**aec apostemata quę dicunt alchuful sunt, aut sicca aut humida. Signa eorū humiditatis sunt eorū rubedo dolor & humiditas. Signa siccitatis eorū est q̄a simi lant colorī corpīs absq̄ rubedine dolore & hu miditate. Curatio primi generis est cū fleboro mia cesalige & postea supponant eis citroli tri ti aut sal, qm̄ delebunt, sin aut ligentur cum ca pillō & pmitant donec per se cadant. Sin aut cū ferro incidant & superponatur eis post hoc medicina acuta & igne cauterizen. Curatio siccorum est iuxta id q̄ suo loco determinabit. Nigredo aut in illis accidēs curat curatione eg gritudinū faciei cum auxilio dei.

## De morbis extremitatū oculorū, Ca. XX.

**D**e egritudinibus extremitatū oculorū quę dicūt almachi sunt aut tres. s. flu xus lacrimarū algarab q̄ est apostema q̄ dicūt almazor & algada.

## De fluxu lacrimarū, Cap. XXI.

**L**uxus lacrimarū ab extremitatibus fit duobus modis. Aut em̄ ex humoris flu xu ad extremitates de medio cranel, aut ex humoris fluxu extra craneū. Quādo aut est ab extra fit tribus modis, q̄a aut accidit post in cisionē egritudinis vngulę, aut ex acuta medi cina olim oculo aposita virtute cuius ablata est caro existēs in capite foraminis extremitatis vel ex apostemate gñato in loco. Signa fluxus inte rior cranei sunt cōtinuatio q̄a ex appositione medicinarū non p̄cipit iuuamentū nec sanatur. Signa fluxus ab exterioribus cranei sunt pleni tudo venarū frontis & qn̄ supponunt supcili is & t̄pibus emplastra stipica restringunt lacri mas & supabundāt apud supabundationē hu midorū ciborū & deficiūt apud siccitatē corpo ris. Signū ex incisione vngulę est q̄ infirmus re fert & ad oculū patet. Signū ex causa medici nę acutę est q̄ ingrat ab infirmo. Signū ex cau sa medicinę acuti apostematis est q̄ ad sensum patet. Curatio fluxus pueniētis ex venis quę sunt sub craneo licet non possit curari, purge tñ caput cū yera & administrent emplastra ex siccatura sup caput frequenter & collirize cū hoc cool. R. tutie. 3. x. mirabolanoz citrinorū 3. iij. corallorū 3. ij. aloes pipis añ. 3. ij. & 5. & aggregent cū aqua feniculi & ruthe & optimo vino terat totū & collirize cū eo. Quādo ve ro puenit ab extra craneo sumat aliqd laxati uum purgatiuū capitis & exsiccetur corpus & caput, & abluit caput frequēter cū aloē & ad ministrēt emplastra scripta in suo loco & col lirize cū alcohol p̄dicto. Et si hos non suffi

cit fiat cauteriū sup timpibus & in posterioris bus auriū. Et si hoc non sufficit fleboroment venę sicut determinant in opatiōe manus. Cu ratio vero eius cū fuerit a causa incisionis vngu lae est cū collirio thurino vel cū puluere citrino qui dicūt alderor alczfar. Quando aut prove nit ex medicinis acutis curet cū sief memith gu mi & croco & similibus. Quando vero pue nit ex viridi apostemate curetur cum hijs quę suo loco determinantur.

## De apostemate quod dicitur aluaczor Cap. XXII.

**A**postema quod dicūt algarab aut alua czor generatur in maiori extremitate oculi & cum fuerit maturū fluit de eo liquor albumini oui similis & qn̄ antiquat efi ficit aluaczor, & possibile est quod erumpat extra & q̄ erupat intus & exit humor putrid<sup>9</sup> de medio oculi & possibile est qn̄ q̄ erumpit ad nasum & fluit de naso. Signū huius est quia totum patet ad sensum. Curatio eius in principio sue apparitionis est quod maturat & appiat cum ferro quousq̄ egrediāt de eo liquor, dein de apponat sup ipm̄ aliqd colliriorū exsiccatis uorū & stipicorū donec appareat os & postea supponat ei vngentū aluach quousq̄ sanet. Si vero egritudo inueterata est & sanies fluit per nares possibile est non curari. Sed curatio est cauterizare locū vt dicūt in opatione manus.

## Sequitur de algada, Cap. XXIII.

**A**lgada est additio tunice q̄ vocat alla hama quę est intra extremitatē quan titatē naturalē transgrediens. Et signū ipsius est quia patet ad sensum. Et curatio eius q̄ instillet oculo de colirijs sicut sief de ziniar & cū relis medicinis cū qbus curat vngula & sobel cum generibus. s. colliriorū determinato rum in suo loco.

## De egritudinibus tunice coniun ctive, Cap. XXIII.

**D**e egritudinibus tunice coniunctive quę dicūt almalahama & est album oculi & sūt. x. s. alrauid alsebel alcaira alcarpa aluacha lacrimę pruritus inflatio dur ities & apostema q̄ dicūt aldubayla & ea quę incidunt in oculū ab extra sicut pallea vel lapil lus & similia.

## De apostemate quod dicitur al ravid, Cap. XXV.

**H**oc apostema appellauerunt antiqui flegmon vel apostema calidū & gene ratur in albo oculi q̄ dicūt mulchauti dicūt ravid & sunt due species intrinseca vel ex trinseca. Intrinseca fit qn̄q̄ de causis aut ex san guine aut ex colera ru. aut ex flegmate, aut ex

Cura ex incisione vngulę Alderor Alczfar Cura ex medicinis acuta Cura ex viridi apare Algarab seu aluaczor gñatio

Cura

Algada

Signū Cura

Alrauid



melancolia, aut ex ventositate, & possibile est  
esse illud q̄ gñat ex humoribus frigidis, vel ex  
causa plenitudinis totius corporis. Cuius vero  
causa est extrinseca, est aut ex calore solis aut ex  
pulvere aut fumo aut medicina calida applica-  
ta oculo & similibus. Signa ex causa sanguinis  
sunt rubedo oculi & faciei & inflatio venarū  
oculi grossities palpebre multitudō lacrimarū  
extensio & grauitas corporis cū pigritia & perce-  
ptione sonitus in auribus dolor capitis & gra-  
uedo ipsius & plenitudo venarū totius corporis,  
& qñ adqueant cū hīs etas cōplexio & temp⁹  
erūt signa fortiora. Signa causę colere ru. sunt  
fortis dolor cū intensa rubedine oculi & faciei,  
& qñ sentit oculū q̄ si esset plenū arena & sen-  
tit quasi puncturā cū acuitate lacrimarū & il-  
lud idē sentit in facie & paucitas exitus liquoris  
q̄ dicit alramach & qñ sentit delectationē in re-  
bus frigidis & humidis, & si adequant ad hoc  
etas cōplexio & tēpus erunt signa magis potē-  
tia. Signa causę flegmatis sunt remissio rubedi-  
nis oculi & faciei multa inflatio & multus flux-  
us liquoris & multitudo lacrimarū absq̄ acu-  
mine & qñ sentit patiens grauitatē sine calore  
& sine forti dolore & molestia sicut accidunt  
in colera ru. & sanguine. Signa colere nig. sunt  
pauca rubedo oculi & paucitas lacrimarū & li-  
quoris & paucitas tumoris & qñ conueniunt  
cū hoc siccitas corporis cōplexio & tēpus erunt  
hec signa magis potentia. Signa causę ventosi-  
tatis fortis extensio oculorū et magnus tumor  
cū magna rubedine & leuitate capitis & sonitu  
auriū. Signa vero specierū hui⁹ egritudinis qñ  
sunt ex causa plenitudinis capitis sunt quia oīa  
p̄ dicta accidentia leuia & dolor leuis & qñ sen-  
tit grauedinē in capite solo. In reliqua vero par-  
te corporis non apparet plenitudo manifesta. Si-  
gna causę intrinsece sunt ex hīs quę infirmus  
refert, & qñ pmanet egritudo q̄ diu pmanet  
causa & cessat eo cessante. Curatio alrauid ex  
causa sanguinis in principio est q̄ flebotome-  
cesalica si non est aliud prohibens a virtute &  
ceteris alijs de manu. s. opposita parti egritudi-  
nis. Et si egritudo cōfirmata est, ppter flebotō-  
miam flebotome-  
cesalica alterius man⁹  
& extrahat de sanguine quousq̄ deueniat ad  
sincopizationē. Postea laxet natura cū decocti-  
one mirabolano-  
& viol. & pruno-  
& ab-  
stineat a vino & carnibus & plenitudine cibi et  
sit eius cibus q̄ infrigidat & dormiat in domo  
obscura & nō multū loquat nec apponat solli-  
tudinē in aliquo nec puocet ad iram, nec acce-  
dat ad mulierē nec de loco ad locū transferatur  
& sit eius acubitus sup suo collo & alto plu-  
matio & alta capitali & non diu pmaneat incli-

natus capite in hora sue oratiōis & teneat sem-  
per eius pedes & crura ligata vt deponat hūor  
ad inferiora. Et qñ hec oīa quę diximus quę  
patienter tulerit non indigebit alia via curatio-  
nis & sanabit de sui infirmitate vsq̄ ad tres die-  
es. Si vero egritudo pducit instillet oculo q̄  
habet coadunare modica coadunatione & pro-  
hibeat attractionē humorū ad oculū sicut est  
aqua ros. vel succus plantaginis aut aqua tēpe-  
rata cū modico aceto & hoc fiat oīni hora vt  
non attrahant ad oculū multi humores. Si v-  
o hūores q̄ attrahunt ad eū fuerint multi, & il-  
lud q̄ adheret extremitatibus erit multū dissol-  
uat modicū mellis vel zucari in aqua dulci &  
instillet oculo. Et si humor est calidus & dolor  
fortis instillet oculo albumen oui cōquassatū  
bene cū lacte asinē vel mulierū, aut modicū cro-  
ci & hoc fiat p totā illā diē, & regat regimine  
vltime tenuitatis vt non aggrauet egritudo &  
dolor vigoret. Si vero dolor p hoc non cessa-  
uerit, accipiat albumen oui & modicū de pane  
insulo in vino & distemper totū cū aqua deco-  
ctionis papaueris, aut eius corticum & oculos  
cū eo emplastre & abluit oculus cū hac infra-  
scripta ablutione q̄ valet oibus modis egritudi-  
nis & sedat dolorē & repunit humores descē-  
dentes & attractos ad oculū, & valet ad tumorē  
rem oculorū & vehementē dolorē ipsorū &  
ad priuationē somni & administrat post pur-  
gationē. R. croci memithę aloes gumī arabici  
acacię aspigod alraczacz ptes equales distem-  
perent oīa cū aqua decoctionis papaueris vel  
succo plantaginis & abluit cum eo oculus ex  
omni pte & oīa tēpora & loca egritudinis ra-  
mad & est expta. Si vero egritudo post omnia  
hec pmanerit flebotome-  
venę existētes post  
aures, & si fuerit sedatus dolor et accidētia fue-  
rint alleuiata instillet oculo coliriū ros. & medi-  
camē q̄ dicit sief citrinū & anzarut cū lacte as-  
sinē & similia, & ingrediat balneū apud sinē e-  
gritudinis. Quādo autē puenit ex colera ru. la-  
xetur natura in principio si non fuerit aliqd̄ p-  
hibens cū aqua casei & scamonea cū aqua fru-  
ctuū q̄ euacuare habet colera ru. & hoc fiat se-  
pe & instillet oculo de lacte mulieris. Et si do-  
lor post hoc vigorabit studeat fricare eius cru-  
ra & pedes forti fricatione, & instillet oculo al-  
bumen oui vel muscilago psilij, aut muscilago  
seminū citoniorū conquassata oīa hmoi forti-  
ter cū lacte mulieris. Et si cū hīs dolor non alle-  
uiat apponat in eo coliriū camphorinū vel op-  
piatū & coliriū humidū & albū & similia. Et  
emplastre oculus cū emplastro predicto & re-  
gat cū hīs quę dicta sunt in eo q̄ fit ex sangui-  
ne. s. cibo & potu & vniuersis alijs. Et si sedat-

Aspigod  
alratz  
arz

anzaruc

Cura ex  
co. rubes



# Liber Practice

tus est dolor & accidentia alleviata sunt ingre-  
diatur tunc balneū temperatū & dieta eius sit in  
frigidatiua & humectatiua quousq; sanet. Qñ  
aut fit ex colera nigra laxet natura in principio  
cū decoctione epithimi, aut cū pilulis stomati-  
cis, aut decoctione polipodij & ingrediat balne-  
um & inclinet faciem sup vaporē aque calidæ,  
& bibat vinū bonū albū & subtile et instilletur  
oculo muscilago fenugreci & seminis lini &  
qñ sedat egritudo administret in oculo aliqđ  
coliriorū sicut coliriū ros. cū lacte mulieris, aut  
cū musilagine fenugreci. Quando aut fuerit

Cura ex  
cole. nig.

Cura ex  
ventosi-  
tate.

Cura ex  
solo cap.

Cura tu-  
moris o-  
culi

ex causa ventositatis consideret primo de pleni-  
tutine & fiat euacuatio illius generis. Postea in-  
stillet oculo de lacte mulieris in quo infusum  
sit semen feniculi & supponat oculo petiæ  
panni infuse in aqua decoctionis aneti camo-  
mille & seminis feniculi, & si hoc non sufficit  
apponat in eo coliriū qđ dicitur sief spicinū vel ali-  
quod aliorū coliriorū & generū alcohol con-  
ferentū ad hoc. Quando aut fuerit ex capite so-  
lo vel fumo est considerandū, si egritudo est  
fortis vel si manifestata fuerit ubi aliqua speci-  
es plenitudinis tunc fiat eius euacuatio videli-  
cet si fuerit plenitudo sanguinis cū flebotomia  
si colere cū hijs que ipsam euacuant & postea  
instillet oculo qđ supius diximus in passionib;  
calidis, postea vero ingrediat balneū & sanabi-  
tur. Curatio tumoris oculi ex aliqua calida me-  
dicina illic applicata est qđ multū educat de san-  
guine si supabundat vellaxet colera rubea. Si  
dñat vel alius humor. Postea vero emplastret  
oculus de foris cū vitello oui assati & lacte mit-  
steris & oleo ros. bono & hoc fiat pluries & si  
possibile est inuenire viā apiendi oculū colirize-  
tur cū albumine oui crudi pluries donec sedat  
inflatio & si inuenit in eo vel apostema curetur  
cū hijs que suo loco dicunt cū auxilio dei.

Sectio scđa partitur in .x. capitula. De  
sebel sequitur. Cap. I.

sebel due  
sunt spēs.

**V**ene rubee qđ dicuntur sebel sunt venæ  
p totū oculū contextę, & huius egrit-  
tudinis due sunt species, vna est quæ  
generat inter palpebrā ex venis que sunt in cra-  
neo, altera vero est qđ gñat in venis qđ apparent  
sup craneū & est duobus modis, qđ aut egritudo  
erit noua & sterilis, aut antiqua & grossa.  
Signū prime speciei est rubedo venarū appen-  
tium in tunica cornea cū rosione & continua ster-  
nutatione cū multitudine lacrimarū & casu pi-  
lorū palpebrarū & dolore intra oculū. Signū  
vero scđe que gñat in venis appentib; est ala-  
bedo venarū & rubedo faciei & dolor contin-  
uus venarū & intensus calor in lateribus &

Sig. prie  
speciei

Sig. scđe  
speciei

tempibus. Signū noue est qđ non impedit vi-  
sus multo impedimento & apto oculo appent  
vane rubee qđ dicunt sebel sup pupillā oculi ad  
modū tele aranee cū puulis venis. Signū anti-  
que est qđ vane appent grosse et impedit visus  
maiori impedimento qđ prime. Curatio prime  
& maxime qñ vane sunt rubee que sunt super  
verticē est cū collirio citrino & collirio rubeo,  
& eo qđ dicitur basilicon & omni puluere acuto  
& corrosiuo. Modus alcohol conferentis ven-  
tositati sebel exptum, accipiant cortices ouorū  
gallinarū in hora ortus earū infundant in aceto  
fortissimo decē diebus cōtinuis deinde exsiccentur  
& terant & oculo administret, & si cū hoc  
non sanat fiat flebotomia & laxet natura & si  
non sufficit incidant venę tempore, aut venę  
que sunt post aures & superponant fronti pe-  
tię panni intincti rebus exsiccatis in quibus  
accidit acacia & similia. Curatio aut antiquæ  
& maxime qñ vane sunt rubee que sunt de ve-  
nis existētib; sub craneo in sui principio est qđ  
flebotometur vena basilica semel. Postea vero  
administrent gñā alcohol acuta. Deinde laxet  
natura cū hijs que deponunt humore abundā-  
tem si virtus infirmi fuerit potēs, & abstineat a  
carnibus vino & muliere. Et sint eius cibi decli-  
nantes ad acetositate & stipiditate sicut est fer-  
culū qđ dicitur alsachbag & oleū cū aceto & sapa.  
Et si cū hoc nō curant flebotoment venę fron-  
tis, aut venę extremitatū oculi & hoc fiat plu-  
ries cum regimine precedenti. & si cū hoc non  
sanat non potest euadere absq; incisione cum  
ferro vt determinat in opere manuum.

fig. noue

fig. antiq

Curatio

Cura in  
tunica

alsach-  
bag

De vngula. Cap. II.

**V**ngula est additio in tunica cōiunctis  
ua qđ dicitur almalhana qđ est albū oculi  
li & gñat in maiori extremitate & p-  
ducit ad nigrū oculi & possibile est ipsam coo-  
perire visum & eius due sunt species, qđ aut fit  
in neruo aut in carne. Signū neruose est albedo  
sui coloris & eius planities. Signū carnosę est  
rubedo eius, & rursus fit duobus modis quia  
aut est subtilis & recens, aut grossa & antiqua  
Curatio subtilis est cū flebotomia venę cefal-  
icę & purgatione capitis cū potu laxatiui qđ di-  
citur castag Gal. Postea vero curet cū colirio qđ  
dicitur sief alcabar. Curatio neruose est p incisionem  
cū ferro vt describit in arte manuali.

Almal-  
thana

Vngula

duas sunt

species

fig. vngue

neruose

fig. carnosę

Curatio

subtilis

Cura ner-  
uosa

De alcarpa. Cap. III.

**A**lcarpa est sanguis acutus in albo oculi  
li qui duabus ex causis fit intrinseca et  
extrinseca. Intrinseca est ex sanguine  
calido descendente ad albū oculi. Extrinseca est  
ex percussione ex qua incisus vel fissus est neruus  
Signū causę intrinsece est qđ prima tunica que

Alcarpa

duas ob-  
cas fit

fig. causę  
intrinsece



fig. extri  
sece cause

Cura v  
triusq

dicū multahama sit immobilis & q̄a est ibi ru  
bedo cū planitie absq̄ dolore. Signū causę ex  
trinsecę est q̄ infirmus refert de dolore quē ibi  
sentit & grauedinē oculi. Curatio v̄o viriūsq̄  
est q̄n est cū eis dolor cū eliteri leui & subtilia  
re dietā & laxare naturā cū aq̄ decoctionis fru  
ctūū & scamonea non aut laxetur cū yeris &  
si hoc non sufficit flebotomeť cefalica vel ap  
ponant ventose sup̄ crura. Deinde sup̄ timpo  
ra & in medio capitis. Postea vero instillet̄ oculo  
de sanguine columb. vel turturū calido et in  
fundat̄ totū in albumine oui mixto cū oleo ros.  
& emplastreť cū eo oculus deforis. Et si non  
sufficeret instillet̄ ei de lacte mulieris calido cū  
modico thuris puluerizato & cureť cū mundi  
ficatione apostematis post doloris alleviatio  
nem cū passulis & modico camomille vel cum  
menta aut cū folijs radicis donec recedat nigre  
do & deleatur apostema

De aluadca sequitur. Cap. III.

aluadca  
modus  
gnatiōis

**A**luadca est apostema durū factū in al  
bo oculi & diuersificat̄ in locis & co  
loribus. Generat̄ enim q̄nq̄ in maio  
ri extremitate oculi aut in minori aut coniun  
git̄ corone oculi desuper, aut desubter vel sub  
palpebra & possibile est q̄nq̄ fieri albū aut fu  
sum in colore sumi ad nigredinē declmans sed  
vt in pluribus est rubeť. Signū eius est eius ex  
tus & dolor. Et curatio eius est in principio sui  
q̄ flebotomeť vena cefalica si plenitudo appa  
ret postea laxet̄ natura si conslipata est. Dein  
de administret̄ oculo q̄ resoluat̄ & est q̄ reci  
piat̄ de farina frumenti cū melliloto vel farina  
foenugreci cū ros. & instillet̄ oculo aliquantu  
lum de mirra cū lacte mulieris vel aliqd̄ de co  
lirijs conferentibus ad hoc.

De lacrimis. Cap. V.

lacrimę  
duob⁹ ex  
locis ori  
untur  
fig. ex ve  
nis super  
craneo  
Sig. ex ve  
nis sub cra  
neo  
cura prię  
speciei  
cura scđę

**L**achrimę sunt fluxus humorū a capite  
ad oculos q̄ pcedit ex duob⁹ locis. sc̄. aut  
ex venis existentibus sup̄ craneo. Et si  
gnum huius est extensio venarū frontis & tim  
porē & earū plenitudo & cū concordant huius  
cōplexio humida & tēpus erit signū magis for  
tius. Signū ex causa venarū q̄ sunt sub craneo  
cōtinuatio fluxus lacrimarū & multa sternuta  
tio. Curatio primę speciei est cū hijs que p̄di  
ximus in curatione passionū extremitatū oculi  
Scđa vero si perfecta fuerit nunq̄ sanatur.

Sequitur de pruritu. Cap. VI.

prurit⁹ cā  
& cura  
Alcastag

**P**ruritus accidit ex flegmate salso. Et cu  
ra eius est mundificare caput cū laxatio  
q̄ dicť alcastag. Postea vero abluit̄ oculi  
lus cū aqua tepida sepe vel cū aqua decoctiōis  
foenugreci & melliloti, aut ordeī excorticati, &  
si p̄ hoc non cessat accipiat̄ endiuia & pistetur

cum oleo viol. & emplastreť cū ea oculus tota  
nocte, & si hoc non sufficit instillet̄ oculo de  
aqua ros. in qua infusum sit sumac & empla  
streť oculus cū lentib⁹ excorticatis & sumac  
cū ros. & similibus, & si nō hec sufficeret admi  
nistrent̄ ḡna alcohol & coliria que determina  
uimus, & si hoc non sufficit flebotomeť ve  
nę frontis & pluries laxet̄ natura & assidue in  
grediatur balneū aque dulcis.

De inflatione. Cap. VII.

**I**nflationis quatuor sunt species. Quarum  
vna ḡnat̄ ex ventositate flegmatica. Scđa  
ex humore aquoso. Tertia ex hūore gros  
so deḡne colere nig. Quarta vero oīm durissi  
ma est & sine dolore. Signa primę est q̄a sub  
ito accidit in maiori extremitate oculi sicut illa  
que accidit ex punctura vesparę apiū & simi  
lium. Signū scđę est q̄a color eius albior est q̄  
primę & sup̄fluitates in eo plures & maior fri  
giditas & q̄n cū digito imprimit̄ remanet vesti  
gium per horā. Signū tertie est q̄a cū imprimi  
tur cū digito non diu remanebit eius vestigium  
q̄a locus valde repletus est & non est cū ea do  
lor corporis, & color eius non dissimilat̄ colori  
corporis. Signū quartę est q̄a cōprehendit palpe  
bras & totū oculū & possibile est q̄ pducatur  
vsq̄ ad sup̄cilia & eminentiā faciei, & hec qui  
dem dura est & sine dolore & color eius liuid⁹  
& in pluribus accidit in egritudine algadri & e  
gritudine alrand antiqua & p̄cipue mulierib⁹  
bus. Curatio oīm specierū q̄ euacuet̄ corpus a  
flegmate cū pillulis cochis & yeris & empla  
streť oculus cū emplastro de farina cū menta  
stro aut yfopo aut menta coctis sup̄ ignē, aut  
emplastreť cū farina foenugreci mixta cū leca  
niabin de seminibus vel emplastreť cū aloe mir  
ra & olibano per se vel cōpositis tritis, aut dis  
temperatis cū vino & instillet̄ oculo coliriū q̄  
dicť siē de spica vel colirizet̄ cū albasilicon &  
supponant̄ ei petię panni infuse in aqua deco  
ctionis melliloti camomille & mentaliri & si  
milium donec sanetur.

De duritie. Cap. VIII.

**D**urities accidit oculis simul cū palpe  
bris vñ sit eorū aptio difficilis & gra  
uis & accidit in ipsis dolor cū rubedi  
ne & vt plurimū accidit hoc in hora excitatio  
nis a somnio & possibile est ipsam confirmari  
donec exsiccat̄ forti exsiccatiōe & non confir  
mant̄ palpebre ppter sui duritiē & non cōgre  
gat̄ in oculo humor q̄ dicť alrand & partū du  
rus & pluries accidit senib⁹. Curatio eius est q̄  
euacuet̄ colera nigra & regat̄ cū cibis humidis  
& supponant̄ loco petię panni infuse in aqua  
decoctionis ordeī excorticati, aut foenugreci

Inflatiōis  
quatuor  
sunt spēs

Sig. prię

Sig. scđę

Si. tertie

Si. quartę

Cura oīm  
specierū

Duricię  
modus

Cura  
duricię

h ij



# Liber Practice

pluries loti & inclinet oculū sup vaporē ipsius vel supponat oculo in hora dormitionis ouū conuassatū cū oleo ros. & pinguedine anatū & gallinarū liquefacta, & sup effundat capiti multū de oleo humido quousq; sanetur.

De apate qđ dicit aldubayla. Cap. IX.

Dubayla  
guatio  
Mulchā  
Signum  
dubayla  
Cura ei?

**D**ubayla est apostema qđ generat ex alio oculo qđ appellat mulchā & est de specie aluadca, & qñ congregat in eo humor putridus appellat dubayla. Signū ipsius est eius apertio & exitus putredinis. Et curatio eius est cū vniuersali medicina oīm apostematum & collectionum.

De hijs qđ cadunt in oculū sequit. Ca. X.

Cadētia  
in oculos  
Sig. hui?  
Alcalac  
Cura ei?

**Q**uæ cadūt in oculū sunt sicut pili aut arena aut puluis aut palea & similia. Et signū huius est qđ patiens recitat & vehemens molestia qđ dicit alcalac, & agitatione rei existentis in oculo. Et modus curationis eius qđ accipiat de semine lini trito aliquantulū & imponat oculo & moueat oculū donec adherat ei illud qđ molestat oculum vel aperiat oculus & applicet ei frustū rathinag & exhibit cū eo & si cū hijs non exierit caue agitare oculū vt eū turbaret dolore sed impleatur albumine oui & caueat ipsum ab agitatione vsq; in crastinū. Postea vero visite & reuoluat oculus qđ impossibile est cū hoc non exire. Si vero causa huius post hoc generaret apostema aut rand curet curatione alrand videlicet in sui principio cū flebotomia & potu laxatiui & alijs quousq; sanetur.

rachinag

Sectio tertia diui ditur in. xliij. capitula.

De egritudinib<sup>9</sup> tunice corneę. Ca. I.

**D**e egritudinib<sup>9</sup> tunice corneę & sunt xij. egritudines s. de pustulis & maculis albis & ampullis de albedine & alsamanna de alsalac de dubayla de alsartac de cancro & alhasar de diuersitate coloris de spasmo corneę de grossicie corneę & de læsione que contingit ab alijs.

De pustulis. Cap. II.

Pustulæ  
tunicę cor  
neę diui  
duntur in  
duos mo  
dos

**P**ustulę tunice corneę diuidunt in duos modos qđ aut generant pustulę in superficie extrinseca aut in pfundo eius, quæ aut tuerit in superficie sit quatuor species. Signum aut cōmune oīm est qđ inuerset oculus & videat qm si in loco nigredinis inceperit albedo scias illud esse principiu pustulæ corneę. Signū primi generis est qđ pustulę apparentes in superficie corneę simulant in earū colore coloris fumī & cōprehendūt magnū locū de nigredine. Signū scđ est qđ sunt albiores & minores

Sig. cōe  
oīm & a  
liorū ge  
nerum

& profundiores primis & simulant in suo colore nubibus. Signū tertij est qđ fiunt sup coram oculi & occupant de albedine oculi partē parua & propter hoc fiunt duplicis coloris nā pustulę partis corneę sunt albę partes vero albedinis oculi dedinant ad rubedinē. Signū vero quarti generis est qm vident i cornea quasi habentes parua foramina, & sunt aut manifestę aut profundę. Signū primi generis earū est qđ sunt pustulę pfundę & mundę. Signū secundi est qđ primis ampliores sunt & minus profundę. Signū tertij est qđ sunt pustulę putridę ampullolę ampullis subtilibus, & qñ diu pmanēt & augmentat dolor fuit ab eis liquor oculi & hoc genus appellat aldubayla. Omnia vero genera pustulæ cōmuniter sunt cū forti dolore mordicatione & pcssione & multo fluxu lacrimarū, gñant aut vel ex passione alrand calida, aut ex effusione humorū qđ natura expellit ad oculū, & hec qđem pustulæ genera tria sunt qñ sanant & consolidant resultat ex illis albedo. Curatio pustulæ vniuersaliter est apud principiu generatōis earū cū flebotomia venę cefalicę si non est aliqd prohibens & educatur de sanguine quantū est possibile & postea ponantur ventosę sup tempora ad diuertendum materiā. Deinde laxet natura a colera ru. cum decoctione mirabolanorum aut cum aqua de coctionis fructuū & subtiliet diēta eius & abstineat totaliter a vino & melle & ab oīm acuto vt alijs cepis sinapi pipere & similibus, & vteſ oleribus frigidis & potu aque frigide & secaniabin & rebus acetosis, postea vero sit totum studiū circa ingeniationē sedandi dolorē, nam pustula crescit cū ipso dolore donec corumpit oculum. Postea vero instillet oculo de lacte mulieris per se vel cū colirio albo & humido per tres dies, & si non cessauerit dolor scias tunc esse impossibile euadere sine congregatione apostematis, tunc ergo instillet oculo qđ maturat pustulā sicut lac mulieris cōquassatum cū muscalagine scœnugreci loti vel muscalagine almar, aut muscalagine semis lini, & si hoc non sufficit ponat in eo de medicinis fortis resolutionis sicut succus feniculi & asa fetida & similia, vel dissoluat de colirio quod dicitur si est thurinū cum vitello oui & lacte mulieris & distilletur in oculo. Deinde voluatur sudario & mane aut velati rota nocte, & abstineat a multitudine sermonū & vociferationib<sup>9</sup>, & caueat ab omni re sternutatiua penitus & ab omni constipatione nature vsq; ad mane & cessabit dolor & apparebit putredo super sudario, & aperiat oculus suauiter & instilletur ei qđ ipsum abstergat a sui sorditie, s. zucarum res

Cura pu  
stulæ  
corneę  
viter



solutum in aqua aut mel. Deinde curetur cum colirio quod dicitur sief alabar vel alijs collirijs ei similibus ad hæc conferentibus.

## De pustulis humidis. Cap. III.

Pustulæ  
humid. i.  
albothor  
gñatio  
Tunica  
corneæ ex  
quatuor  
cōstitur  
tunicis

**P**ustulæ humide quæque dicunt albothor generant ex humore q similis est putredini quæ coadunatur intra tunicā corneam. Tunica enim cornea composita est ex quatuor tunicis quarum quedā sunt superiores quibusdam. Pustulæ vero alię sunt albę alię vero nigre, & alię cum forti dolore, alię vero cū lento & ipsarū alię sunt curabiles alię vero incurabiles, & quandoq; sunt multe quādoq; paucę quandoq; grossę quandoq; subtiles & aut calidę & salis aut dulces seu insipide & quandoq; fiūt super tunica cornea exterius aut sub prima tunica aut secunda aut tertiā aut quarta. Signū earū quę sunt sub prima quoniā vident nigre & clare. Quando vero fiunt sub alijs tunicis est color earū medius. Signū earū quę fiunt ex humore acuto quia dolor est fortior & nocumentū maius facilis vero curationis sunt illę quę apparent supra corneā. Post has vero quę fiunt sub intrinseca tunica & quę fiunt in situ pupillę. Nam q; est in circuitu illius loci de continentia corneę refecabit & non est securitas quando non refecetur residuū. Ex quo sequitur exitus tunice vtiq; & fiunt in pupilla oculi & cum curatę fuerint priuabit post illud visus. Curatio pustularū humidarū vniuersaliter est cum flebotomia venę manus & euacuatione totius corporis & paritate cū i & repletiois. Postea vero instillet oculo aut emplastre tur cum hijs quę resoluūt temperate sed q; præ diximus in curatione apostematū equaliter.

## De maculis albis quę dicuntur alacar. Cap. IIII.

Alacar  
seu albu  
mis gñatio  
Sig. albu  
minis

**M**acula est albedo quę generat ex cōsolidatione pustularū quę generant in cornea tunica & appellatur nubes & quando est grossa in fundo corneę appellat albumen. Signū tenuitatis albuminis est, quia non multum impedit visum. Signum profundę grossitie est quia priuat visum. Cuius curatio facilis est in pueris. Quando vero generat in viris nunq; sanatur. Curatio macularū tenuis albedinis est quod inclinet faciē eius super vaporem aque calidę donec faciēs rubeat, aut in grediatur balneū. Postea vero colirizetur oculus cū succo facit alnahaman aut succo centaureę subtilis cum melle pluries in die & cum hoc

erit curatus. Curatio macularū grossarū est q; administretur aqua calida & balneum vt diximus, & postea colirizetur cum memiten aut alueg aut centaurea aut spuma maris vel baurac & similibus, vel cum aliquo colirio descriptorum in suo loco, & si hoc non sufficit tingat maculā cū cohol & est q; accipiat gallarū & a cadē añ pars. i. calcanti ps. 5. teratur subtilissime & cribellet & oculo administretur.

Cura macularum grossarū

## De albedine quę gñat in oculo. Cap. V.

**C**ausę albedinis generatę i oculo visum impediētis vniuersaliter sūt intrinseca & extrinseca. Intrinseca est ex cōsolidatione & sanatione pustularū corneę & pustularum humidarum & alcanna & passione algædri & alsehoma quę accidunt in oculis puerorum & possibile est etiam accidere in oculis virorum & albedinis apparētis ex alteratione humoris cristallini & albedinis aque diuidentis inter tunicā vueam & cristallinā. Extrinseca vero est aut ex punctione vel concussione vel percussione oculo accidēte, aut ex acuta medicina vel palea vel lapillo vel pilo & similibus quę cadūt in oculum. Hęc quidem sunt causę generationis albedinis oculi & nos iam prædiximus curationem macularū ex causa apostematū. Albedo aut quę generatur ex causa algædri quā diu est subtilis & noua curatur curatione macularum sed alsaumia quę generatur in oculis puerorum recedit cum assiduatione instillationis lactis tantum in oculo vel cum sarcocolla cum lacte, albedo vero cristalline non curatur in perpetuum, sed curatio aque est sicut in suo loco dicitur. Albedo vero quę fit a causa extrinseca curatur curatione eorū quę diximus.

Causę albedinis gñatę in oculo visum impediētis

Cura

## De alcanna. Cap. VI.

**A**lcanna est humor putridus generat post corneā qui apparet in oculo tribus de causis. Aut enim ex vulnere aut ex forti dolore aut ex forti rauid, sit aut duobus modis quia aut occupabit multum de loco donec operiat oculū. Curatio vero eius est cū flebotomia apud principitū & euacuatione cū hijs quę caput mundificāt. Postea vero versetur studium circa resolutionē humoris & hoc instillando in eis de mirra trita cum melle de colirio thurino, & si hoc non sufficit emplastre tur oculus cum melliloto scænu greco & semine lini & instilletur oculo de horum muscillagine donec humor digeratur & aperiat locus & egrediatur humor. Deinde vero regatur cū

alcannæ causę

Cura alcannæ

Cura macularū tenuis albedinis



# Liber Practice

ratione apostematum donec sanetur, & si hoc non sufficit fiat secundū quod dicturi sumus in operatione manuali.

## De alfalac. Cap. VII.

Alfalac  
fit multis  
de caulis

Cura

**A**lfalac accedit multis de causis q̄ omnes sunt extrinsecę, quia aut ex ferro vel arundine, vel ligno, vel ex acutarū medicinarū mordicatione & similibus & accedit in tunica cornea excoꝛiatio quę dicitur alfalac. Et curatio eius est cum flebotomia venę manus & cum hijs quę sedant dolorē & est vt distilletur in ipso de vitello oui crudo mixto cū aqua ros. donec dolor sedetur. Deinde curetur curatione apostematum.

## De aldubayla. Cap. VIII.

Aldubay  
la

Cura

**A**ldubayla est vnum de generibus apostematū q̄ generatur in cornea tunica q̄ cum inueteratur fluit ex eo liquor per oculum. Et eius curatio est sicut curatio apostematum equaliter.

## De alſarchay. i. cancro. Cap. IX.

alſarchay  
Cancer

Cura

**D**ifferentia inter eum qui generatur in oculo & eum qui generat in corpore est quoniam quando generatur in oculo sequitur eum dolor fortis offendens & extensio venarū dolor capitis & fluxus lacrimarum cum acuitate atq; subtilitate & corruptio cibi appetitus & non tolerat calidū cohō sed infert ei fortem dolorē, aut minime cum eo percipiet iuuamentū & nunquā sanatur. Veruntamen apud eius principiū curatur cum potu laetis a sine & capre & laxatione corporis cū leuius medicinis & vtatur cibis & potibus generatibus equalē humorē & bonum & admixtetur oculo vitellū oui cum modico croco, hoc enim sedabit dolorē cum voluntate del.

## De alhafar. Cap. X.

Alhafar

Cura

**A**lfahar est corrosio contingens oculo & possibile est extendi corrosionē & peruenire ad primam ad secundam ad tertiam tunicam. Et curatio eius vniuersalis sicut curatio apostematum.

## De diuersitate corneę coloris. Cap. XI.

Coloris  
corneę  
diuersifi-  
catio

**C**olor corneę diuersificat quādo transmutatur eius color ad cōlestē aut ad colorē qui dicitur ſahafa aut de nigredine vel reliquos colores absq; passione contin-

gente in oculo, & hoc vel mutatur eius color propter nocumentū tangens ipsum oculum, aut mutatur eius color absq; passione & fit ex causa humoris cristallini, quoniam si est profundus & spiritus visus est tenebrosus & obscurus absq; claritate erit color corneę niger & si non fuerit sic humor cristallinus erit oculus citrinus aut viridis & secundū sui profunditatem resultabunt alij colores mediantibus causis hūoris cristallini in claritate & grossitie spiritus & eius subtilitate. Mutatio vero coloris eius a nocumento ei contingente ab extra vt abientia, quoniam cum accedit in oculo videt omnes res esse rubeas. Et curatio eius est per remotiōnem cause ipsū facientis. Modus alcohol ad denigrandū oculum cōlestis coloris accipiat de succo alhasti & gall. tritis & oleo nucleorū oliuarum in sua arbore denigratarū & oleo si rag facto a sua cortice de quolibet partes equaliter terantur species & coquantur lento igne & misceatur cum eis coruus niger postea exponatur hoc ad solem vno mense, postmodum vero colorizetur cum eo oculus, quoniam denigrabit colorem ipsius, alius modus ad hoc accipiat de floribus allerag & exsicceatur ad vmbra & cum fuerit siccum coquatur cū aqua quousq; aqua inspissetur, & fiat ad modum mellis & colorizetur cum eo.

## De spasmatione corneę. Cap. XII.

**S**pasmatio corneę fit duabus ex causis, aut enim ex defectu humoris albuginei aut ex acutis medicinis. Et signū huius est debilitas visus & manifestatio spasmī. Et curatio eius est cum regimine ciborū humidorū & instillare oculo liquorē genitum quod dicitur andachalakra & lac mulieris & vsus balnei & abstinentie ab omni re acuta & exsiccatiua.

## De grossicie corneę eiusq; duritie. Ca. XIII.

**G**rossicie corneę & eius durities fiūt duabus de causis quia vel fiunt ex frigiditate complexionis interiorū corporis aut ex nimio vsu rerum frigidarū in potentia sicut opij & succi iusquiami & mandragorę & similia. Signum debilitatis huiusmodi visus a suo modo naturali. Et curatio eius est q̄ abstineat a cibis generantibus humorem grossum & abluatur primo oculus cum aqua tepida & instilletur ei liquor gallinarum qui dicitur audag aldegag aut butirū cum quo bulli erit vinum odoriferum. Postea vero colorizetur cum colirio quod dicitur albasilicon.



De leſione contingente corneę ab eius tunica ſequitur. Cap. XIII.

**L**efio corneę con-  
tingens ab ei⁹ tunica  
Aefio contingens corneę ab eius tunica fit vel ex cauſa albedinis oculi quę dicitur malchaham quę in prima tunica in qua fit vngula quę dicitur alcafra & cooperit oculum, ita quod tranſgreditur corneam & generatur in eum magnum apoſtēma, vel ex cauſa palpebrarū cum in eis generatur magnū apoſtēma cooperiens oculum. Et curatio ſua eſt ſicut curatio vulnerū accidentiū ex incifione vngulę quouſq; ſanetur. Curatio vero eius per remotionē apoſtematis palpebrarū eſt cum emplastro caloc aut cum vngento donec ſanetur.

Sectio quarta. xvi. continet capitula.

De paſſione vueę. Cap. I.

**P**affiones tunice vueę quę dicuntur alhabia ſunt exitus dilatatio ſtrictio declinatio & aqua in ea generata.

De exitu vueę. Cap. II.

**E**xitus tunice vueę fit quatuor modis. Primus modus eſt quando eius exitus eſt paruus & dicitur caput veſpę & exit⁹ tunice oculi quatuor ſit modis  
timabit videns illud eſſe bothra non diſtinguēs inter illa. Secundus eſt magnus & appellatur tunc alhamba. Tertius eſt valde excedens ita quod deſtruit palpebras & appellatur tunc alantziazar. Quartus autem eſt exitus anti-  
quus adherens ſecum in loco corneę & appellatur can dauī & arabice res almaſimer. Diſ-  
ferentia inter paruū exitum vueę & alnathra eſt quoniā color alnathre eſt ſemper albus, ſed exitus vueę ſemper manet in ſuo colore naturali. Nam ſi fuerit nigra erit eius exitus niger, & ſi cœleſtei ſimiliter & ſic de reliquis coloribus comuniter tamen eſt nigra, eſt & alia diſ-  
ferentia quoniā ſi videtur pupilla minorata & eius rotunditas diſtorta ſcias illum exitum eſſe vueę, ſi vero nihil ex hoc apparet ſciendū eſt eſſe de alnathra. Curatio v⁹ ſui exitus eſt apud principiū cum flebotomia, poſtea vero inſtillatur oculo de ſucco endiuie aut ſucco plantaginis aut aqua decoctionis mirre vel aqua decoctionis capiti roſ. aut aqua frigida falſa vel aq̄ decoctionis ſumac vel in aqua in qua diſſolutum ſit dragagantum vel gumi arab. de quocūq; ipſorū inuenerit ſtipticam, deinde ſtringatur cum ſudario inſuſo in aceto aut in aqua roſ. et ligetur de ſuper cum corio & poſt ligationē diſmittatur oculus ligatus tribus diebus & cuſtodiat⁹ infirmus a motu ſermone vociferatiōe & cibi repletionē & ab omnibus quę replent

venas & ſit ei⁹ ſtudiū lenire naturam vt non ſit ſtiptica. Hęc enim medicina iuuat quando non eſt in oculo alia egritudo de additione carnis vel duritię vel alia egritudo, & redibit ei⁹ exitus ad ſuum locum. Si vero de hijs quę dicta ſunt redierit, tunc requiritur manualis operatio vt in ſuo loco determinatur.

De exitu totius vniuerſaliter. Ca. III.

**C**auſa exitus oculi totaliter a modo egritudinis eſt aut intrinſeca aut extrinſeca, in-  
trinſeca fit multis de cauſis, quia aut ex-  
forti dolore capitis, aut forti vomitu aut retentione aut ex cauſa partus mulierū & exitus qui ſupuenit leproſis & ex debilitate virtutis cōtinenti⁹ oculi. Cauſa extrinſeca eſt a preſocatione vel percuffione. Signū debilitatis virtutis nerui quia dolor lentus eſt aut quia oculus ſanus extiterit. Et curatio eius cum fuerit a dolore capitis cum flebotomia & decenti curatione dolore capitisq;. Quando vero fit ex debilitate virtutis nerui euacuetur corpus cum yeris magnis et adminiſtrentur ſternutatoria & ſimilia, & ingrediat⁹ balneum & fiat reſiduū ordinis curationis predicti.

De dilatatione ſequitur. Cap. IIII.

**E**xitus alantziazar eſt dilatatio foraminis alantziazar  
nis nigredinis oculi aut occupabit ipſam albedo vndiq; & accedet ad eam, & eſt aut naturalis aut acciſe-  
ſe. Fit quoq; aut ex multitudine humoris albuginoſi, aut ex ſiccitate tunice vueę. Differen-  
tia vero inter naturalem & acciſe-  
niam naturalis eſt vel a die ſue originis, ita vt naſcitur ei cauſa extrinſeca vel intrinſeca & poſſibile eſt nihil videre cum eo & quod videt videt debilitate. Acciſe-  
ſe fit ex forti dolore capitis vel ex percuffione capiti contingente, & de proprietate quidem huius egritudinis & eius ſignum eſt, quoniam videntur res minoris corporis quam vere exiſtant, & quia videt debili viſione & poſſibile eſt nihil videre & omnes ſunt incurabiles, niſi fuerit egritudo parua abſq; dolore oculi & abſq; forti dolore capitis & percuffione & abſq; alia egritudine exiſtente in oculo. Et curatio eius apud ſui principium cum flebotomia ſi ſanguis abundat vel  
pillularum cochiarum aut yerarum magnarū. Poſtea vero effundat⁹ aq̄ marina ſup faciem & oculos, aut aqua tēperata cū aceto & ſale & apponant⁹ ventofę ſuper foramen poſterioris capitis ad attrahendum humorem & colirizetur  
h iij



# Liber Practice

oculus cum aliquo sellium coniunctim aut diuisim, & si hoc non sufficit flebotomen venae timorē antequā egritudo perueniat ad statū suę perfectionis. Nam post eius confirmatio- nem non suscipit curationē. Quando vero ac- cidit ex percussione emplastrum desuper a fa- rina fabarū distemperata cum aqua ros. vel al- tea aut cum farina ordeī distemperata cum suc- co endiuie & fiat flebotomia si timet de apate

## De strictura quę dicitur alac. Cap. V.

Modus  
stricturę  
foramis  
visui  
differētia  
accidētis  
& natura  
lis

Signum

Cura

**H**Aec egritudo est strictura foraminis visui a sui modo naturali, & est ista strictura aut naturalis a die suę origi- nis aut accidentalis & tunc est ex defectu tuni- cę albuginę aut ex humore vucę. Differentia inter naturalē & accidentalē est quoniam natura- lis est bona quia bene videt prope & procul in accidentali vero non videt nisi debilitē impos- sibile est nihil videre. Signum huius egritudi- nis & eius proprium est quia videntur sibi res maiores quam vere existāt, hęc aut passio si in ueterata fuerit nunquā sanabitur. Sed curatio ei- us apud sui inchoationē est q̄ super effunda- tur cottidie aqua tepida capiti & olea humida tepida sicut oleum sirag ordeī & pulli gallina- cę & columbi ī aqua elixati, & caueat ab om- ni cibo sicco & instilletur oleo deliquore galli- nę in quo coquatur de semine foeniculi donec sanetur cum dei auxilio,

## De declinatione. Cap. VI.

Modus  
declinati-  
onis tuni-  
cę vucę  
Signum  
Cura

**D**Declinatio tunicę vucę fit a dextris aut a sinistris, & ad omnē non multū of- fendes visum. Et signum est quia vi- dentur sibi res tortę. Et curatio eius si fuerit ex causa complexionis humide est cum rebus ex- siccatiuis & eius quę est a malitia complexionis sic- cę cum rebus humectatiuis vt oleis & me- dicina & cibis sicut diximus.

## De aqua generata in ipsa. Cap. VII.

Aq̄ passio  
duab⁹ fit  
de causis

**P**Assio aquę est humiditas grossa simi- lis humiditati humani seminis generata inter tunicam cristallinā & vucā & stat suspensa in suo loco obturans foramen visui & prohibens transitum luminis visus ab extra fit aut duabus de causis intrinseca vel extrinse- ca & est duobus modis, aut quia ei iuuamentū operatio acus quę dicitur alcadah aut non con- fert iuuamentū, & est aut recens aut antiqua. Cuius vero causa est extrinseca fit ex percussio- ne contingente capiti vel casu & similibus, cui- us aut causa est intrinseca est vel ex fumo hu- mido in tunica vucę congregata, vel ex fumo sicco vel ex dolore ipsius cerebri ex malitia eius complexionis, Signū precedentis fluxus oculi

est quia vident ante oculū infirmi res sicut mu- sce & pili pulices & paleę, aut ad modū catena- rum vel minutarū figurarū & circuli ascendē- tes & descendentes qm mouet oculus & appa- rent multorū colorū aut vnius coloris declinan- tis ad citrinitatē vel nigredinē vel albedinē totū hoc secundū humore ex quo resoluitur fumus, & secundū sui essentia in quantitate & qualita- te & contingit quibusdā videre lumina p̄ eos transeuntia ad modū coruscationis & generant in oculo fantasie preter hęc quęadmodū ap- parent in acutis egritudinibus & egritudine as- postematīs q̄ dicitur birsen fantasmata non vera veruntamen non ascendunt oculū aut causant huiusmodi fantasmata ex ipso sanguine aut ex eo q̄ ex stomacho eleuat. Differentia vero in- ter fantasmata ex causa doloris cerebri, & ea q̄ sunt ex causa stomachi. v. signis notescunt. Quo- rum vnū est quod accidit oculo vniuersaliter. Secundū est q̄ accidit egro post tres aut quatu- or menses a tpe quo incepant apparere fantas- mata vt cum respicis pupillā oculi non inuenit alteratio in sui cōpositione & dispositione erit hoc ex causa stomachi. Quartū est q̄a accidit ei illud preter sumptionē ciborū bonę digestiōis Quintū est q̄a si egritudo augeat & diminuat omnia hęc sunt signa accidentiū causę stomachi & adhuc est aliud signū vt sumat patiens vnā portionē de yera pigra, propter q̄ si per hoc cel- sauerit est a causa stomachi. Si vero pillud non cessat scias illud esse a causa cerebri, colores aut aque plures sunt q̄a est aliq̄ cuius color est ce- lestis, aliq̄ vero cuius color est viridis & ad mo- dū calcis & ad modū gelu & vehementis siccita- tis & rubedinis & nigredinis & albedinis, & ad modū argenti viui in sui claritate & ad mo- dum celi & ad modū vitri & quedā quę est te- nuis & quedā grossa & quedā similis alcanina Differentia vero inter egritudinē aque & egritu- dinē alcaninā est qm aqua cū descendit de acu ascendit supius, alcanina x̄o cū descendit infe- rius nunquā ascendit ppter sui grossitiē. Signū passionis aque in qua valet artificii acus & il- la in qua non valet est q̄ constringat alter ocu- lus cū sudario diligēti cōstrictione, & deinde moueat oculus patiens & arrodat cū tuo digi- to cū fuerit aptū & inspicias ipsum diligēter qm si videris pupillā dilatātē se & videris aquā diffundentē se & redeuntē scias eam posse cū acu deleri. Si vero diffundit pupilla videris a- quam coagulātā & immobile scias egritudinē esse in neruo & aquā esse malam cui minime valebit acus artificii. Si vero oculus sanus fue- rit ab alijs egritudinib⁹ & fortis in suo esse exi- stit & p̄pedit infirmus cū effundat aqua inter

Signum

Differē-  
tia phatasma-  
ta cerebri  
a stoma-  
chi

differētia  
inter aquā  
& alcani-  
nam  
Signum



Alcadah

lumen solis & lumen candelę scias hanc posse iuuare operationē acus quę dicitur alcadah. Species vero aquę in quibus non valet operatio ac<sup>9</sup> sunt quę similis est aquę cicerū & aquę nigre congelatę & sicce sitę & alhaubecar & quę similis est nitro est grossa & dura & tenuis & liquosa, & quę causatur ex percussione vel casu vel illa de qua nihil percipiunt delumine solis vel candelę & illorū quorū oculi naturaliter seu accidentaliter existant debiles & illorum in quibus persistit alia egritudo preter aquā sicut multitudo lacrimarū & grauitas motus & excedens paruitas. Curatio aquę in sui inchoatione est incipere a mundificatione capitis & corporis cū pillulis cochis & yeris magnis aut cū pillulis de aloë. Deinde fiat gargarismus cū hijs quę deponunt flegma, & caueat a ventosarum appositione & a flebotomia & vino & a grossis cibis & precipue a piscibus quoniam generant humorē frigidū & crudum & ingrediatur balneū ieiuno stomacho & colirizetur a fellibus aut itrapaciū. Et ego quidem iam vidi quēdā qui ex vsu eorū sanatus est, & vigoratus est eius visus. Et confert apud sui principiū colirizatio cum oleo balsamo & oleo laterū & confert ei serapinū piper & aluasc & alueig & similia quę suo loco dicuntur. Quod si egritudo confirmata fuerit & ad sui statum peruenerit non potest curari absq; artificio ac<sup>9</sup> quemadmodū in suo loco de operatione manuali dicitur.

Aluasc  
Alueig

## De egritudinibus humoris albuginei. Ca. VIII.

morbi humoris albuginei sunt septē  
Sig. exiccationis totius  
Sig. exiccationis partis eius  
Sig. exiccationis diuersorum locorum  
Sig. alterationis coloris totius  
Sig. alterationis quorūda partium  
Sig. magnificat

**D**E egritudinibus humoris albuginei & sunt. viij. s. exiccatio eius totius exiccatio partis eius, alteratio coloris, magnificatio, minoratio, humiditas & grossitudo. Signū exiccationis humoris albuginei partium est quia minoratur oculus ut nihil vnq; valeat videre. Signum exiccationis partis eius in vno loco est, quia videt infirmo quasi ipse respiceret per vnam fenestram. Signū exiccationis diuersorum locorum eius est quā vident sibi omnia quę videt quasi respiceret per multas fenestras. Signū alterationis coloris est quā si declinat ad albedinē videbuntur sibi corpora quasi essent intra nubes aut fumum. Si vero color declinat ad nigredinē vel alios colores videbunt ei corpora quasi nigra. Signū alterationis coloris quarundā partium est, quia videntur sibi corpora diuersorum colorum. Signum magnificationis quando est modica est quoniam videt res propinquas & non videt remotas nec eas perfectō modo percipit, & si fuerit in fine grossi-

tudinis nunq; videt aliquid. Signum minorationis est quia videt debili modo, aut nihil videt. Signum humiditatis est quoniam vides oculum multę humiditatis & deficientē visu. Curatio eius a causa siccitatis quādo siccitas paulatim incipit quod curetur cum omni re humectatiua cibo. s. & medicina & vaporatione. Curatio vero eius ex alteratione coloris est cum potu laxatiui quod dicitur cochia & mundificare stomachum & caput. Curatio eius ex magnificatione est purgare caput cum yeris pigris & acutis alcohols. Curatio vero eius ab humiditate est cū rebus exsiccatiuis. s. cibis & medicinis & alcohol. Curatio vero eius a minoratione est difficilis si est inueterata sed in sui principio curetur cum hijs quę humectant cibo & medicina.

fig. minorationis  
fig. humiditatis  
Cura ex siccitate

Cura ex alteratione coloris

Cura ex magnificatione  
Cura ab humidi.  
Cura a minorat.

## De egritudinibus tunicę cristalline. Ca. IX.

**D**E egritudinibus tunicę cristalline & sunt. xx. egritudines, calor frigus siccitas humiditas caliditas cum siccitate et frigiditas cum humiditate, alteratio ad nigredinem & alteratio ad albedinē, alteratio ad rubedinem & alteratio ad citrinitatē profundatio magnitudo & paruitas & omnia hæc accidunt ex alteratione coloris quod contingit in tunica cristallina & non multum offendit visum donec magnificetur alteratio & comprehendit totum oculum, vel quod sit in aliqua tunicarum alia egritudo. Nam si abundat humiditas agra uabit motum oculi. Si vero abundat siccitas non perficitur in ipso visus. Si vero transmutatur color ad albedinē omnia videbuntur ei alba & sic de singulis coloribus. Et quando minorantur videntur sibi omnia maiora quā sint sed cum magnificata fuerit, obscuratur visus & videntur sibi res minores quam sint, & cū profundatur diminuit visus secundū profundationem. Curatio autem omnium horū accidētium est emundare quodlibet cū suo contrario. i. caliditatem cum frigiditate & frigiditatem cū caliditate & sic de reliquis. Et stude reducere complexionem ad equalitatem declinatio autem cristalline ad partem maioris extremitatis vel minoris oculi & erit illud aut naturalis aut accidētalis & non sequit inde magna lesio in visu nisi sola tortura quę dicitur alhol. Quādo sit eius declinatio superius vel inferius sequē ut vna res videatur sibi duas esse. Curatio eius quā accidit in pueris aut si nati fuerint cū hac egritudine est quod ad equet capitale lecti sui cubilis cū ipso cubili in quo iacent & ponat eis ex opposita parte egritudinis candelę accensę. Et si permutat egritudo ad aliam partē ponat ex eius opposito, & ex hijs

Tunicę cristalline sunt morbi. xx.

Signa

Cura vniuersalis



# Liber Practice

que multū conferunt in hoc casu est q̄ inserant in filo preciosi lapides diuersorū colorū vel saltem lapilli de vitro diuersis coloribus tincti & suspendat filū apud puerū a parte opposita egritudinis & continuo respiciat illud donec redeat cristallina ad propriū locum.

De egritudinibus humoris vitrei. Ca. X.

Humoris vitrei sūt morbi xij. Signum Cura

**D**e egritudinibus humoris vitrei quæ sunt. xij. scilicet caliditas, frigiditas, siccitas, & humiditas, caliditas & siccitas, frigiditas & humiditas. Signa vero & curatio horum egritudinū est admodū curationis egritudinum liquoris albuginei.

De passionibus spiritus visui. Ca. XI.

Spūs visui modus Sig. mul. ti & subtilis Sig. mul. ti & grossi Cura

**S**piritus visuius fit similiter q̄m q̄ mult⁹ & subtilis multus & grossus vel paucus & grossus. Signū multi & subtilis est q̄m videt rem p̄pinquā bene, remotā vero cū debili visu. Signū multi & grossi est q̄a videt rem p̄pinquā debiliter & remotā bene. Curatio eius q̄m spiritus visuius est paucus & subtilis est cū regimine ciborū equalit̄ in sui cōplexione sicut carnū agnorū & edorū & auiū. Et dixerunt q̄ frequens vsus comestionis nisi corroborat lumen oculorū. Et dixerūt q̄ vsus comestionis pullulorū columbarū corroborant spiritum animalem vitalem.

Nisus visui confert & alias colorū barū pul.

De egritudine quæ dicit̄ alhafa. Ca. XII.

Alhafa Almazid

**H**æc egritudo est vt non videt quis in nocte & videt in die & appellat̄ etiā almazid. Generat̄ aut̄ ex fumis frigidis & grossis ad cerebrū ascendētibus quos nō potente a se repellere ingrossatur ex hoc spiritus animalis in quo consistit virtus visuiua & videt a longe & non a prope. Et curatio eius est quando apparer sanguinis plenitudo & cōplexio & virtus conueniunt ad hoc q̄ flebotometur vena capitis quæ vocatur alcefa & educatur de sanguine quam diu nigredo p̄sisterit. Et quando nigredo desinit restringatur vena si vero non consentiret ad hoc cōplexio aut esset alia causa prohibens flebotomiā administrare tur distere calidum ad attrahendū humorē ad inferiora. Postea laxetur natura cum cochis aut cum yeris magnis. Postea faciat gargarismum & sternutatoriū. Deinde curet oculos cū collirio de fellibus vel cum alijs coliris desc̄riptis in suo loco. Et ex hijs quæ conferunt magnum iuuamentū ad hoc est q̄ accipiat̄ vna petia epatis capræ & scarificetur multis scarificationibus & impleant̄ omnes illæ scarificationes pipere longo trito. Postea vero affertur super prunis & recipiatur tota spuma & liquor fluens a scarificationibus & administretur de eo oculo pluries quousq̄ sanetur. Et ex hijs

Cura

quæ iuuant est quod fiat alcohol ex pipere nigro & longo & melle añ & oculis administretur quoniam est expertum.

De egritudine quæ dicitur camar alhayn. Cap. XIII.

**H**æc passio generatur ex grossitudine luminis visui & eius congelationis a frigore & niue quæ sunt cause extrinsecæ & generatur etiā a causis intrinsecis. Signū huius est quia non videt a longe sed a prope. Et curatio eius est mundificare caput & administare oculo de fellibus aut collirio quod dicitur albasilicon in quo intrat de mulco & cū similibus. Curatio vero eius cuius causa est extrinseca est vt continuo respiciat colorē viridē. Si vero est in itinere restringantur sui oculi cū sudario nigro & veletur facies eius velo panni nigri & sint eius indumenta nigra & inclinet oculos & faciat super aquā decoctionis palearū de frumento & effundatur de eadē aqua in oculis suis sepe & igniatur ad ignem lapis molaris & asperso super ipsum vino, inclinet suos oculos apertos super fumum ascendētē ex eo & inclinet oculos super aquā decoctionis aneti camomille & similiū & instilletur oculis cotidie de albasilicon & absteineat ab omni cibo grossæ materie.

Camar alhayn causa Signa Cura

De debilitate visus. Cap. XIII.

**D**ebilitas visus fit tribus de causis, aut enim ex humiditate aut ex siccitate aut a stomacho. Signum humiditatis est quod augetur post cibum & somnum & maxime post humorē crudum quid dicitur alcecha. Signum ex siccitate est quia augetur post famem in meridie & alleviatur post somnum & cibum. Signum ex stomacho est continuatio ipsius & quia augetur post humorē crudū & ex multa comestione & redit apud famem. Curatio eius ex causa humiditatis est quod mundificetur caput & instillet oculis aqua vel succus fœniculi cum aliquo fellium & colirizetur cum basilicon & serapino & celidonia & similibus. A causa vero siccitatis curatur cum cibis humidis, & vsu pullorum gallinarum & columbarum & potu vini temperati & vsu balnei aquæ dulcis sine sudatione in ipso & odoret oleum amigdalorum dulcium & mulgeatur cotidie super oculū lac a mamillis & ingrediat̄ aquam claram & teneat ibi oculos apertos per vnā horam, & hoc sepe fiat & caueat ab omni cibo sicco donec curetur. Quando autem peruenit a stomacho sit totum studium mundificare stomachum cum yera. Postea vero cum trisera parua & similibus.

Visus debilitate ex tribus causis Si. humi.

Sig. ex siccitate Sig. ex stomacho Cura ex humide.

Cura ex siccitate

Cura ex stomacho



De passionibus neruorum concavorum  
oculi. Cap. XV.uitate motus exsicce humiditas sicut diximus  
& si hoc non sufficit indiget operatione chirurgie.egritudi-  
nes neruo-  
rum concavorum  
oculi  
Sig. siccitatis  
fig. hum.

si. frigid.

si. calidi.

si. oppilationis

Cura

Morbi lacertorum  
mobiliu oculorum  
sunt duo

Valsa

Alhutz

Cura

**P**assiones neruorum concavorum oculi caliditas frigiditas humiditas siccitas, humiditas & caliditas, frigiditas & siccitas, opilatio apostema ampliatio & strictura. Signum alterationis complexionis neruorum ad siccitatem est eorum profundatio & interius coartatio. Signum eorum alterationis complexionis ad humiditatem est grauitas motus ipsorum & eorum euulsio foras. Signum excessus frigiditatis eorum est quia prohibet spiritus transire exterius quemadmodum accidit in passione aque. Signum excessus caliditatis eorum est quia non reperitur in oculis multum nocuumtum nec molestia. Signum oppilationis est quoniam si claudat alterum oculum sentiet quod oppilatio consistit in neruo & accidunt ipsi neruo passiones ab extra ut casus & percussio capitis. Et signum huius est ex eo quod patiens recitat & accidit egritudo in uno oculo & in utroque que quidem significant per accidens predicta. Curatio vero passionum neruorum continetur in hijs que predictimus, & est ei dare quodlibet cum suo contrario ut caliditas cum frigiditate, & siccitas cum humiditate.

## De passionibus lacertorum mobiliu. Ca. XVI.

**P**assiones lacertorum mobiliu oculorum sunt due spasmatio & grauitas motus lacertorum vero oculi sunt sex & quoniam egritudo consistit in lacertis confirmantibus oculum lesum in dinabit oculus inferius & appellatur tunc grauitas motus que arabice dicitur alastracha. Quando vero egritudo consistit in lacertis confirmantibus oculum desubter erit attractio oculi superius & appellatur tunc valsa. Quando autem consistit passio in lacertis que detinent ipsum ab altera extremitate erit declinatio ad alteram partem. Si vero egritudo fuerit in lacertis que reuolunt ipsum sequitur ex ea egritudo que dicitur alhutz, & quoniam aggrauat motus lacertorum retinendum neruum exit oculus foras, verumtamen non erit eius nocuumtum nisi modicum. Si vero fuerit in lacertis qui declinant & mordicant palpebras desuper aggrauabit motus palpebrarum fortiter ut non possit patiens aperire oculos. Si vero passio fuerit in lacertis circumstantibus palpebras non conuiere cum oculis. Si vero in lacertis vnius extremitatum fiet inclinatio ad alteram partem & simili modo sequitur de lacertis superioribus & inferioribus, & permanebit oculus apertus ut dicitur. Curatio eius que accidit ex spasmatione est cum regimine ciborum humidorum medicinarum. Et quoniam est ex gra-

SEQUITVR TRACTATVS SEX-  
tus qui comprehendit in se capla. xv.  
De enumeratione egritudinu faciei sequitur. Cap. I.

**D**e egritudinibus faciei que sunt inflatio alsahafa, nigredo sub palpebra macule que dicuntur alclaf & alnomas & albaras pustule dure & minute que dicuntur albothor rubedo faciei egritudines que dicuntur & alteras sufrana. Apostemata que dicuntur aldemamul, apostemata dura que dicuntur altouil grossitudo coloris faciei. Macule algidri & alcoabi pruritus scabies pustule, rubedo citrinitas aluesas. Calor solis que dicitur sahul alsemas plinascens super collectione labiorum mulierum. Tortura faciei que dicitur allacua apostemata, corrosio seraf alhus apostemata flebotomatio

De inflatione faciei sequitur modo. Cap. II.

**I**nflatio faciei fit multis de causis, quia aut ex fumo grosso flegmatico subtili, aut ex fumo grosso & hic fumus aut ab ipso membro aut ex eo que eleuat ad ipsam ab alijs membris, vel quia fuerit ex apostemate carnosum de genere ydropisis, aut pustula, aut apostemate, que gignat intus vel in ceruice vel spatula ex quo descendit tumor ad faciem, aut ex dolore dentium molarum aut ex corruptione gingivarum & similibus. Cuius vero causa fuerit extrinseca erit ex percussione capitis aut vulnere vel casus in superficie faciei vel ex punctura vespe vel apis, aut tactu alioquin venenosi animalis vel medicine acute ut est liluestris ruta, aut euforbium & alie medicine acute. Signum ex fumo flegmatico subtili est, quia si digito opprimatur statim redibit inflatio sine dolore & que apparet extra declinat ad albedinem. Signum ex fumo flegmatico grosso est, quoniam si opprimatur digito diu permanebit profundatio. Signum a causa ydropisis est quia tumor est per totum corpus cum eo que accidit ei de debilitate doloris. Signum ex pustula vel ex apostemate aut ex dolore dentium molarum vel ex quacunque causa extrinseca est ex eo que infirmus refert & ad sensum patet. Differetia inter tumorem que est ex ipsa facie & illi que fit ex eo que eleuat ad faciem ab alijs membris est quoniam que fit ex ipsa facie subito accidit ceteris membris sanis existentibus nihil patientibus egritudinis. Quando vero causatur ab alijs membris corporis paulatim fit passione epatis & viscerum preecedente. Curatio eius si fuerit ex fumo subtili faciei tantum est quod inclinet patiens faciem suam super vaporem aque decoctionis aneti melliloti

Alclaf  
Alhomas  
albarasAltouil  
alcoabi  
aluesas  
Sahul  
Alsemas  
AllacuaSeraf  
AlhusFaciei inflatio  
mbris ex causis fit.fig. ex fumo  
flegmaticisfig. ex fumo  
flegmatico  
fig. ex hydropisi  
fig. ex pustula  
fig. ex apostemate  
Differt tumor faciei ex se ipsa vel ab alijs membris

Cura ex fumo subtili



## Liber Practice

absinthij abrotani & similiū, & confert ei si superponat lana infusa in aqua calida & innouetur aqua calida cū infrigidat, & si fuerit cū tumore aliquid de calore infundat spongia notia in aceto tempato cū aqua & sepe faciei supponatur & sanabit. Quando vero fuerit ex causa fumi grossi inclinet faciem suā sup vaporē aque decoctionis mentastri abrotani melliloti aneti absinthij & similiū, & supponat faciei cerotū factū cū oleo camomille aut oleo de ruta aut de camomilla, & si hoc non sufficit laxet flegma cū distere vel potiōe & liniat vel sumat cū aloē dissoluto & mirra & thure & similibus.

Cura ex  
fu. grosso

Cura ex  
epate &  
viscerib⁹  
Cura ex  
pustulis  
& alijs

Quando vero putent ex causa epatis & viscerū curet curatiōe horū membrorū. Si vero fuerit ex causa pustule vel aposteatis vel doloris moris vel gingivarū vel punctionis curet curatiōe harū causarū q̄a recedente illa causa recedet tumor. Si vero fuerit ex punctura apīs vel vespe vel aliorū animalū venenosorū curet linitiōe cū tyriaca alfaroc aut metridato & similib⁹. Si vero fuerit ex applicatione aliquarū herbarū a cutarū liniat cū oleo ros. aut oleo viol. cū albu mine oui cū ceroto acuto aut cū oleo ros. & laxetur natura & extrahat de sanguine si necessitas fuerit.

### De alshafa rubea. Cap. III.

alshafa  
gnario  
Sig. co.  
nigre mix  
te cum  
sanguine

Cura ex  
co. nigra.

Cura ex  
cole. ru.  
Alshafa  
trag

**A**lshafa rubea faciei aut erit recēs aut verusta. Gnat autem ex sanguine mixto cū colera ru. vel ni. Signū colere nigre mixte cū sanguine est q̄a color alshafe declinat ad citrinitatē & ppinque & facilis curatio nis & non antiquat, & q̄a sentit de dolore & q̄n cōueniūt ad hoc cōplexio colerica ætas & tempus erit magis efficax. Curatiō eius primo q̄ euacuet colera nigra cū cōpositiōe theodoricon cū aqua decoctionis epithimi & q̄ recipiat de cochīs pluries, & si plenitudo apparet sanguinis flebotomet vena capitis vel apponant ventose sup timpa, aut sub mento vel aptione venarū, & postea inclinet faciem super vaporē aque calide in qua sint coctē camomilla mellilotū & similia. Postea supponat ei de pinguedine galline & ceroto cocto cū sirag, aut pinguedine autū sepe & si hoc non sufficit apponant sanguisugę vt attrahant sanguinē liniat cū vnguētis descriptis & emplastris fortibus donec sanet. Quando vero sit ex colera ru. mixta cū sanguine euacuet colera rub. cum decoctione mirabolanoꝝ, aut decoctione alshafatrag. Postea vero fiat flebotomia si plenitudo apparet, & si hoc non sufficit apponantur sanguisugę vt attrahant sanguinē ex loco. Po-

stea vero frictē locus vsq; ad egressum sanguinis. Postea abluat locus cū acetositate citri vel cū aqua thamarindorū. Et si hoc non sufficit liniat cū vncionibus in suo loco descriptis.

### De nigredine sub palpebra sequit. Ca. IIII.

**N**igredo q̄ accidit sub palpebris fit dua nigredinis de causis. Quia aut fit ex passiōe sub palpebris duas causas epatis & viscerū & quēadmodū contingit mulieribus q̄n sunt grauidę aut fit ex punctione capitis aut faciei in gbus locis accidit nigredo. Curatio primę est ex preparatione viscerū vt determinabimus. Curatio scđe est q̄ consideret si recessit dolor punctionis vel apostematis tunc abluat locus cū succo mentastri, vel cū succo radice & de arsenico rubeo equa liter terant & distemperent cum aqua abluat cum eo locus pluries.

Cura pūte  
cura fūte

### Sequit nunc de alcelaf. Cap. V.

**A**lcelaf sunt macule, quare quedā declinat ad albedinē quedā ad colorē terre quedā vero ad viriditatē. Funt autem vel ex causa extrinseca vel intrinseca. Intrinseca est ex humore mlico & possibile est hoc accidere mulieribus apud expulsionē sanguinis menstrualis corrupti ad corporis superficie, & accidit hoc plurime pregnantibus cū auferet sanguis menstrualis ipsarū & possibile est illud accidere post antiquā egritudinē, & generat ex colera rubea mixta cū sanguine vel ex flegmate falso. Extrinseca vero causa est q̄n sol vrit cutim faciei vel ex medicinis acutis faciei applicatis, unde corrumpit cōplexio eius. Signū primę est nigredo eius cū diuturnitate pmanentię cōplexio etatis infirmi. Signū vero colere rubeę est q̄a tendit ad colorē terrestrem vel citrinū & q̄n conueniunt ad illud cōplexio infirmi ætas & tempus erit fortius. Signū cause flegmatis est color tendens ad albedinē & cōfirmatio infirmi cōplexionis & etatis. Curatio eius q̄n est nigra q̄ euacuet colera nigra. Deinde vero abluatur facies cū semine radice & semine eruce aut farina orobi vel farina lupinorū aut cū cocto vel darfen separatim vel coniunctim. Et si hoc non sufficit curet cū vncionibus & emplastris dictis in suo loco. Quādo v̄o fuerit ex colera ru. euacuet & flebotomet vena capitis si nō est aliqd phibens. Postea abluat facies cū semine citruloꝝ & farina lentiū & farina fabarum aut cū amido vel farina ordeī coniunctim vel separatim. Quando vero ex flegmate euacuetur & abluat facies cū baurac & nitro aut

Alcelaf  
descriptio

Sig. pūte

Sig. cole.  
rubeę

Sig. leg.

Cura ex  
cole. nū

Cura ex  
cole. nū



Cura ex  
calore so-  
lis aut ca-  
lida me-  
dicina

farina cicerum aut radice liquiric. aut condiso  
separatim vel coniunctim. Quando aut fuerit  
ex calore solis vel calidis medicinis abluatur cu  
lacte statim multo, vel cum aqua decoctionis  
ordei vel vngatur ceroto vel pinguedine galli-  
ne & similibus.

De maculis que dicuntur albaras & al-  
ueas. Cap. VI.

Albaras  
& Alue-  
mas gene-  
ratio

**H**ae macule sunt rubee vel nigree &  
omnes sunt difficilis sanationis, gene-  
ratur aut ex colera nigra. Curatio ve-  
ro ipsarum est sicut curatio macularum que ge-  
nerantur ex colera nigra cu euacuatione colere  
nigree & minutione sanguinis & lotionem cum  
sapone & albauan quoniam recedent & est ex-  
pertum.

De duris pustulis que dicuntur  
albaras alba. Cap. VII.

Generatio  
albaras  
albę  
Cura

**G**enerantur hec quidem pustule in plu-  
ribus in facie viroꝝ atq; mulieru, &  
generant ex vapore fumigrosi. Et cu-  
ratio earum est quod inclinet faciem super va-  
porem aque calide in qua coctę sint camomila  
anetum & mellilotu & similia. Postea vero  
abluatur facies cum succo cucumeru iluestris  
um vel teratur radix yreos vltima trituratione,  
deinde accipiat gummi pini & liquefaciet len-  
to igne & misceatur puluis predictus cum eo  
& superponatur postea maculis predictis qm  
delebuntur, vel accipiat nitri gummi arabici par-  
tes equales & terantur cum aceto & superpo-  
natur loco, & si hoc non sufficit flebotometur  
vena cefalica vel apponant cuse sub mento.

De citrinitate & rubedine faciei  
sequitur. Cap. VIII.

citrinitas  
& rube-  
do faciei  
multis ex  
causis fit

**C**itrinitas & rubedo faciei. Est aut acci-  
dentalis aut naturalis. Accidental fit  
multis ex causis vel post longa egritu-  
dinem vel ex yctericia vel ex corruptione visce-  
rum vel ex multo fluxu ventris vel ex medici-  
na sicut ex cimino & fumo lignoꝝ ficus & si-  
milibus, vel ex habitatione in locis paludosis &  
aquarum corruptar, vel diuturna detentione  
in subterraneo carcere, aut ex longo visu aceti  
& potu aque diu permanentis in vase vel excē-  
su timoris vel tristitie & similibus, Curatio eius  
si fuerit sine causa est q cibetur omni die galli-  
na assata vel pullo columbino & bibat vinum  
dulce & comedat cottidie de ciceribus & su-  
mat in aliquibus tempibus de compositione al-  
teg, & cofert etiā iuramentu mirabile ad hoc  
sumptio triferę facie cum limatura ferri & ad-  
ministratur faciei vngentū q nominat algam-  
ra quod scriptū est in decorationibus mulierę.

Cura ci-  
trinitatis  
& rubedi-  
nis

Algama

Modus algama ad rubificandum faciem.  
R. sinapis albi & arsenici rubei partes terant  
& diltemperent cum lacte & faciei superpo-  
nantur. Quod aut restat dicere de passionibus  
faciei suo loco dicemus in curatione aliorum  
membroꝝ & decorationibus mulierum.

De passionibus labioꝝ. Cap. IX.

**D**e passionibus labioꝝ que sunt decē  
f. alteratio cōplexionis ipsioꝝ dealba-  
tio intus denigratio ab extra scissura  
earum pustule que fiunt in eis intus & extra a  
postemata dura que dicunt alusinar. i. de callo  
cancri corrosio vulnus incisio & concussio  
morsus & vltio.

Labioꝝ  
passiones  
sunt decē

Allusinar

De mutatione cōplexionis labioꝝ. Cap. X.

**M**utatio cōplexionis labioꝝ fit ab a-  
liqua octo complexionu. Et curatio  
ipsioꝝ est emendare quodlibet per su-  
um contrarium.

De dealbatione labioꝝ sequitur. Cap. XI.

**D**ealbatio labioꝝ fit aut naturalis aut  
accidentalis. Accidental fit ex egritu-  
dine visceru. Naturalis aut generatur  
ex abundantia flegmatis & excessu frigoris.  
Curatio prime est cum rectificatione visceru.  
Secunde vero cu euacuatione flegmatis & su-  
mere aliqd de electuariis calidis & administra-  
re vngentū rubificatiuū faciei illorū. f. que di-  
cuntur in decorationibus mulierum.

Mod⁹ de  
albationis  
labioꝝ

Cura acci-  
dentalis  
Cura na-  
turalis

De nigredine labioꝝ. Cap. XII.

**N**igredo labioꝝ fit ex multis causis, fit  
enim ex yctericia nigra aut ex malicia  
cōplexionis sicut cōtingit leprosis vel  
ex fortu frigore & niue, vel ex cōmestione alcar-  
saf aut alcrasia vel nucū recentiu & similitū. Et  
curatio eius est cum remotione cause ipsam ni-  
gredine facientis & abluere ipsam nigredinem  
consequentē ex cōmestione alcarsaf & similitū  
cum lacte statim multo vel cum fursure & fa-  
rina fabarum donec recedat.

Nigredi-  
labioꝝ  
cause

Alcarsaf  
Alcrasia

De scissuris labioꝝ. Cap. XIII.

**S**cissura labioꝝ fit aut ex alteratione com-  
plexionis ad caliditatē seu frigiditatē. Si-  
gnum caliditatis est inflatio & vehemen-  
tia doloris calor & rubedo & qa subito acci-  
dit & si concordat ad hoc cōplexio etas & tem-  
pus erit illud fortius. Signū frigiditatis est albe-  
do labioꝝ paucitas digestionis & remissio &  
qa paulatim accidit. Curatio vero eius ex cau-  
sa caliditatis est per euacuationē cu his que eu-  
cuant colerā rub. vel fiat flebotomia si plenu-  
do fuerit in venis vel cum appositione vento-  
sarum sub mento & super ponat ei cerotū fa-  
ctum cum oleo ros. vel oleo violar & pingue-  
dine gallinę & amido de dragaganto & muscis

Labioꝝ  
scissurę  
causa

Sig. cal.

Sig. frig.

Cura ex  
cal.



# Liber Practice

Cura ex  
frigido

**P**ustule quæ fiunt in labijs, aut secuntur post aliquas febres aut ex fluxu reumatis calidi. Et curatio ipsarū est quod supponatur eis vngentū de cerusa & bono ceroto Si vero pustule fuerint humide terant rose sicce & conficiant cū cera & oleo ros. & liniatur cū eo & vngat & cū vngento anacli dissoluto, vel cum oleo ros. vsq; ad sanationē. Si vero fuerint pustule sanguinee & colericę accipiatur de sandalis ramich ros. añ. 3. i. gumī arabici, ceruse añ. 3. 5. terat totū & disteperat cū aqua ros. & lintantur cum eo labia. Et si hoc non sufficit laxetur colera rub. & supponant loco sanguisuge & reiterat super eis vngentū donec sanet.

Cura ex  
calido  
Cura ex  
humido

Cura ex  
fanguine  
& co. ru.

Labiorū  
inlatiōis  
causa  
Cura

**I**Nflatio labiorū fit aut ex fluxu humoris, aut ex punctura vespe & accidit inflatio in superiori labio cū scissura per medium & accidit hoc plurime pueris. Cuius curatio est difficilis curant aut cū hijs que diximus de scissura labiorū, & si hoc non sufficit fiat cauteriū vt dicit in chirurgia, inflatio aut curet cum hijs quæ dicta sunt de inflatione faciei.

**A** Egreditur oris quatuor sunt, prima species consistit in dentibus & sunt. ix. egreditur. s. dolor, corrosio, vermes, eomoto, fractura, denigratio, citrinitas, & viriditas molarum, dolor accidens pueris apud ortum dentium & regula conseruationis ipsorum ab omni passione.

**D**olor dētiū fit multis ex causis, aut e-  
nim ex inflatione gingiuarū, quę dicū-  
tur alletha vel ex fluxu reumatis fluē-  
te a neruo existente in radicibus molarū vel cō-  
mestione rei excessiue calidę aut excessiue frigi-  
dę, aut ex commestione rei excessiue frigidę  
post cōmestionem rei calidę immediate vel cō-  
uerso, aut ex casu, aut ex percussione vel ex de-  
fectu nutrimenti ex quo nutriuntur molares  
& eius paucitate, aut ex nimia plenitudine. Si-  
gnum causę frigidę est qā non sentit de dolore  
nisi parū & cessante inflatione cessat dolor vel  
humore cōgregato in neruo vel radicibus mo-  
larum, & fit ex humore frigido aut humore ca-  
lido acuto. Signū hūoris frigidi est qā est mul-  
tus & frigidus. & qā cōferunt ei calida, & qñ  
conueniunt huic cōplexio etas & tempus erit  
fortius. Signū humoris acuti est paucitas hu-  
moris multitudo caloris rubedo faciei & quia  
conferunt ei frigida & offendit calidis & quā  
do conueniunt huic cōplexio etas & tempus e-  
rit fortius. Signū defectus nutrimenti est quo-  
niam accidit eis siccitas cū frigiditate & coarta-  
tio & subtilitas quemadmodū accidit senibus.  
Signū plenitudinis & grossi venti est qm acci-  
dit eis qd accidit in apostematibus membris  
carnosiorū. s. extensio & fortis dolor cū multa  
humiditate & plenitudine manifesta. Signum  
vermiū est qā qñq; sentit dolorē, & qñq; qui  
escit & sentit motū vermis in aliqua molarum.  
Curatio eius ex inflatione gingiuarū est qd vi-  
deat si caro illa est tumefacta & rubea & pleni-  
tudo apparet in venis, & tunc flebotomet ve-  
na cefalica & apponant ventose super timpori-  
bus vel sub mento, & post duos dies retineat a-  
cetum in ore & oleū ros. & parū de mallice tri-  
to & hoc fiat sepe in die, & si hoc non sufficit  
terat parū opij cū oleo ros. & infundatur in eo  
de bombace & applicet radicibus dētiū dolen-  
tium. & administret camphora dissoluta in aq̃  
ros. Et si hoc non sufficit scarificet sup dentes  
cum ferro & apponant sanguisugę sup illis,  
& aperiant vene quę dicunt algaharac q̃ sunt  
labiorū. Si vero signa flegmatis predominant  
erit contrariū eius qd diximus qā absq; plenu-  
dine manifesta & absq; rubedine faciei & laxetur  
cum cochijs & abluant radices dētiū ablu-  
tione quę dicit aldalach, vel cū cōpositionibus  
quę dicunt alfechaznaya, vel cū filonio vel cū  
tyriaca alarba aut tyriaca alfaroc vel superpo-  
nat eis de piretro vel pipere vel zinziberi, aut  
accipiat mentastrū & yfopus & bulliant cum  
aceto & abluat cum eo. Si vero fuerit ex fluxu  
reumatis nerui ad ipsū dēte ex flegmate &

Doloris  
dētiū cau  
fē sunt  
multę  
Alletha

Sig. cause  
frigide

Sig. hu.  
frigidi

Sig. hu.  
acurí

Sig. dese  
crus nuri

Sig. plen  
rudinis &  
grossi v  
ri.

Sig. verum

• Cura ista  
= tionis

Aldalach  
Alsechaz  
naya

7 Cura ex  
fluxu reu



plenitudine curetur curatione fortior ea quæ dicta est & est quod laxetur cum cochis vel ferat famem & situm & assidue sumat de alijs & sepe intrat balneum ieiunio stomacho & exerceat motum apud vacuitatem, & distemperet piper cum kitran & teneat in ore & ponatur de eo super dentem, & si hoc non sufficit inungatur bombix in butiro feruenti & denti superponat & hoc fiat sepe quousque sentiet forte mordicationem & cum hoc cessabit dolor, & si dolor fuerit confirmatus fumiget per arundinem concauum cum fumo iusquiami nigri & thoracis postquam fecerit de eis pillulas ad modum cicerum & fumigetur cum illis quonia cessare facit dolorem & vermes interficit, & si non quieuerit dolor per hoc inuillet auri quæ est ex parte dentis dolentis ad modum vnius lenticule opij & tantundem castorei dissoluti cum modico aque & si hoc non sufficeret cauterizetur cum ferro bona cauterizatione quousque perueniat ignis ad radicem canne, tunc enim post tres vel quatuor horas cessabit dolor, & si omnia hec non suffecerint, impossibile est curari absque remotioe ipsius cum ferro ut suo loco determinatur.

## De corrosione dentium. Cap. III.

Corrosio  
nis denti  
causa  
Cura

**C**orrosio & pforatio fiunt ex malo humore putridi generato ex corruptione ubi in stomacho quæ natura ad dentes impellit. Et curatio eius est quod mundificet caput & stomachus ab huiusmodi corruptis humoribus cum cochis vel cum pillulis de yera & similibus. Postea vero curent dentes cum medicinis calidis quibus inest stipticitas & siccitas sicut sunt ciperi vel gariofilii vel carmazachi & nux albari & similia separatim aut coniunctim vel accipiuntur gallice non perforate & terant & distemperent cum alhacaz vel guma pini & inuilletur corrosioni & perforationi de hoc aut impleatur locus de eo.

## De vermibus dentium. Cap. IIII.

Vermium  
apud den  
resgatio  
Cura

**G**eneratio vermium fit ex humore putrido. Et curatio ipsorum est quod fumigentur dentes cum fumo seminis iusquiami nigri, & a per hoc non cessant fiat cauterium cum ferro ignito in radice dentis donec sentiat ignem, & perueniat ad radicem dentis tunc enim peribunt vermes & dolor cessabit.

## De dentium exitu &amp; comotione. Cap. V.

Comotio  
nis denti  
causa

**E**xitus & comotio dentium accidit vel ex causa senectutis & multitudinis annorum quæ est ex defectu nutrimenti cibi vel suæ

corruptionis, aut ex fluxu reumatism ad neruum radicem dentium fit etiam ex casu vel percussione. Et curatio ipsorum est cum ablutione oris cum aqua decoctionis corticum granatorum gallarum nucis albari aut alcrapa aut alas vel capitum rosarum, vel balaustrarum & silium coniunctim vel separatim, vel accipiat de alumine & sale & galk. equales partes terant bene & imponant de hoc puluere radicibus dentium comotorum. Postea vero abluatur cum hijs quæ diximus. Quando autem accidit ex fluxu reumatism ad radices dentium purgetur caput & administrentur illa stiptica quæ diximus. Curatio vero ipsorum exitus si impediatur ex hoc sermo quod auferat paulatim supeminentia ipsorum cum cutello quod dicitur mabrad facto de bono ferro quod dicitur fulad indi donec auferatur supeminentia eorum caute ut determinat in operatione manuali.

Cura

## De denigratione citrinitate &amp; viriditate dentium. Cap. VI.

**G**enerantur hec ex humoribus corruptis vel ex rara lotionis & mundificatione ipsorum. Et curatio ipsorum est quod mundificentur cum ipuma maris, aut cum racham pulueris fati vel cum cornu capre aut ipsius ungulis vstis vel cum sale andran. Descriptio mundificationis ex parte preseruatis dentes a putredine. R. sal andran & farine ordeii equales partes & distemperentur cum kitran & comburant omnia & puluerizantur, & cum hoc puluere fricentur dentes est enim optimus, aut conficiantur cum melle loco alkitran veruntamen excellentius valet. Fiat etiam lotio cum oleis sapidis sicut oleo amygdalino & oleo nucis butiro & pinguedine & similibus, & quod confert ad hoc est masticatio portulacæ, & iuuat masticatio vitelli oui assati, & sedat dolorem ipsorum.

Dentium  
decolora  
tionis ca  
Cura  
Racham

## De dolore pueris accidenti apud dentium ortum &amp; eorum conseruatione. Ca. VII.

**C**uratio doloris accidentis pueris apud ortum dentium est quod accipiat de lacte canis & abluantur cum eo loca & inungantur cum cerebro leporis & butiro. Si vero dolor vehementer confirmatus fuerit accipiat alhama butirum & oleum de lilio & misceat totum & cum eo liniat quoniam in fine iuuamenti est. Quæ vero custodiuntur dentes a doloribus & corrosione & ceteris passionibus ipsorum sunt cauere a corruptione cibi & potus in stomacho & a frequenti vomitu & precipue cum rebus acetosis siue cibis siue potibus & ab usu masticationis allei vel ficuum

Cura puerorum

Alhama

Dentium p  
seruatio a  
dolore



## Liber Practice

& da filor: & oim in quibus est viscositas & a fractione durarum rerum sicut nucum amigdalarum & ossium & similia, & ab omni re acetosa & a potu aque valde frigide & a comestione niuis & precipue a rebus calidis a sumptione cuiuscūq; rei facile putrescibilis sicut sunt gñā lactis & quæ de illis fiūt & a salitis piscibus & a negligentia mundificationis dentium a superfluitatibus ciborum inter dentes adherentibus a quibus oibus si preseruauerit se ab omnibus huiusmodi passionibus exemptus fiet cum adiutorio dei. Descriptio pulueris ad conseruationē sanitatis dentium & eorū mundificationē & confert putredini & corrosioni & confirmat & corroborat eos & est expertū R. farine ordei & sal. añ. 3. x. terantur & conficiantur cum melle & vrantur. Postea vero accipiantur de cornu cerui vsto spumæ maris añ. 3. vi. spodij albi cinerū vitum boli armenici rachas albi tegule furni añ. 3. ij. sandal. rub. gal. muscate sand. citrini seminis ros. añ. 3. i. terant & cribellentur & fricentur cum eo dentes quoniam est expertum. Modus medicaminis ad frangendū dentes accipiat de farina frumenti & conficiatur cum lacte aliatuha & applicetur denti & superponatur ei folium anabulæ maioris de qua egreditur lac cum incidit. Modus medicaminis ad euellendū molares sine ferro R. cortices radicū celsi & piretrū & terant ad solem cum aceto forti donec efficiatur ad modum mellis & liniantur cum eo radices dentis quæ intendis euellere bis vel ter in die postq; scalpellatum fuerit in circuitu ipsius & caueat alios dentes. Modus medicaminis ad euellendum dentes accipiantur cortices radicū celsi radicis capparis rad. esule, arsenici citri. & terant omnia cum forti aceto tribus diebus in qualibet die per horam residuo vero diei permittat in aceto. Postea vero liniatur in circuitu dentis dolentis bis in die donec remolliatur radix dentis & comoueat manu tunc enim auferet eū absq; nocumento & dolore.

### TRACTATVS OCTAVVS CONTINENS. iij. capla. De egritudine gingiuarum enumeratione. Cap. I.

**D**E egritudinibus gingiuarū quæ sunt. vij. mollicies sanguis fluxus ex eis corrosio putredo apostema quod dicitur alnaczor q; in ipsis generat vulnera & pustule quæ in ipsis generantur.

#### De mollicie gingiuarū & sanguinis fluxu ab eis. Cap. II.

**M**ollicies gingiuarū & sanguis ab eis fluēs accidit ex humore corrupto de quo nutriunt gingiue. Talis inquam humor aut erit calidus aut frigidus. Signū calidi est rubedo gingiue & eius inflatio & fluxus rubei sanguinis ex ea. Signum vero frigidi eōuerso. i. paucitas rubedinis & caloris & quia sanguis fluens ex eis est subtilis & albus. Curatio eius ex causa calida est cū flebotomia venę capitis si non est aliqd prohibens & appositione ventosarū in fontanella colli & assidue fiant hec & aperiant venę labiorū intus quæ dicuntur algaharach. Deinde assidue lotionem cum aqua decoctionis ros. cum capitibus suis vel cum sumac vel corticibus granatorum & balaustiarū & mirta & similiū vel abluatur os cum aqua ros. bona in qua infusum sit sumac vel abluatur os in quo decoctum sit iusquamū quoniam est excellens, & confert ei uamentū fricatio quæ dicitur aldelach cum ros. & sandalis camphora lentibus & folijs alcarfa cōiunctim vel separatim. Modus pulueris dentium qui dicit senon confortans gingiuas & si stens sanguinem fluentē ex eis, & confert putredini & regenerare facit bonā carnem. R. balaustiarū rosarū cū capitibus suis spodij albi añ. 3. v. baccarū iuniperi. 3. vij. haña gallie m<sup>o</sup>. añ. 3. ij. sanguinis draconis. 3. iij. terantur omnia & fricentur cum eo radices dentium & abluatur postea os cum aqua ros. & si fuerit ex causa frigida mundificet caput & stomachus cum pilulis de yera & abluatur os cum aqua decoctionis ciperi vel aneti vel iuniperi vel nucis ciperi & squinanti & similiū cōiunctim vel diuisim, & si hoc non sufficit curetur cum troscis de daronicis donec recedat putredo.

#### De corrosione dentium. Cap. II.

**C**orrosio aut sit quatuor modis. Prim<sup>o</sup> modus est q; corrodat tota gingiua. Secundus est quando corrodit illud q; propinquū est lentibus. Tertius est cum corroditur tota gingiua cum extremitatibus. Quartus aut cum corroditur additio quæ est inter dentes. Putredo aut aut erit multa aut pauca & sit foetidi odoris & carens odore. Fiūt quoq; corruptio & putredo & corrosio ex humore calido vel frigido. Signū humoris calidi est fortis dolor & cita manifestatio corruptionis & caloris & inflammationis & quando conueniūt ad hoc complexio etas & tempus erit fortius Curatio eius ex causa caloris est cum flebotomia venę capitis & appositione ventosarum ut diximus. Postea vero abluat cū succo plantaginis

Medica.  
frangēdi  
dentes  
Aliatuha  
Medica.  
euellendi  
molares  
sine ferro

Sig. cal.

Sig. frig.

Cura ex calido

Pulvis  
Senon

Cura ex frigido

Corrosio  
denti qu  
or sit mo  
dis

Sig. hu  
calidi

Cura ex calido



De lesione lingue. Cap. II.

Linguae  
lesio mul-  
tis contin-  
git moris.

**L**esio que contingit lingue est aut in suo motu aut in suo sensu, aut gustu & prouenit hoc vel ex causa nerui vel ex causa suppius in suo motu adueniens ex causa septimi paris neruorum quando omnes egrotant sequitur amissio motus & gustus simul. Quado aut contingit lesio lingue a causa cerebri est quando non transmittit ad eam quod necesse sibi est de sensu gustus & motu, & fit illud aut ex malitia complexionis calide aut frigide aut humide aut sicce vel ex separatione continuitatis vel ex oppilatione. Signum eius prouenientis a cerebro est quia fit egritudo in labiorum supeminentibus faciei que dicuntur alnagatin. Signum ex causa nerui est quia non manifestat in lingua egritudo aliqua nec inflatio nec apostema, nec complexio alteratio. Signum ex causa ipsius lingue est quia apparet in ea apostema vel pustula vel inflatio vel mutatio complexionis & quia in cerebro & neruo nulla est egritudo.

Sig. a cerebro  
rebre cau-  
sa  
alnagatin  
Sig. ex  
nerui causa  
Sig. ex causa  
lingue

De amissione sensus gustus. Cap. III.

**A**missio sensus gustus fit tribus modis aut enim priuat penitus ut nihil gustu sapiat, aut quod deficiat parum in sui operatione, aut erit fallax & est ut percipiat sapores secundum saporem humoris in substantia ipsius lingue dominantis qui si multus fuerit percipiet ipsum & sentiet eius saporem nullum aliorum saporum percipiente. Si vero humor non multus fuerit non percipiet ipsum nisi in hora motus, in hijs que comederit & biberit & sapiunt ei quod gustat, aut salia aut acra aut amara secundum humorem in substantia lingue dominantem. Amissio autem & defectus causantur ab ipso cerebro aut neruo sicut diximus. Quare vero accidit ab ipsa lingua est aut ex malitia complexionis excedente sicut calido frigido humido & sicco, aut ex hijs que ad ipsam ab extra eueniunt sicut violentis saporibus alterantibus complexionem ut acutis & falsis. Hijs enim disgregant eius coactuitatem quemadmodum disgregant calidum acetosum & ponticum. Signum alterationis complexionis ad caliditatem quia videtur lingua fortis rubedinis & alterat gustus ad malum & iuuat cum rebus frigidis. Signum mutationis complexionis ad frigiditatem est quia lingua videtur alba & iuuat rebus calidis. Signum mutationis complexionis ad siccitatem quia videtur modica humiditas & fortis siccitas contracta & delectatur in humidis & curatio omnium huiusmodi est emendare quilibet per sui contrarium videlicet calidum per frigidum & siccum per humidum.

Amissio  
gustus fit  
tribus mo-  
dis.

Sig. calidus  
Sig. frigidus  
Sig. siccus

cura omnium  
causarum

raginis & succo solatri vel succo coriandri humidum cum forti aceto, & si hoc non sufficit laxetur natura cum apostemate de cassia fist. & similibus pluries. Postea vero studeat auferri putredo cum ferro quemadmodum in chirurgia determinauimus donec remaneat dens & auferat putredo. Postea vero curet cum puluere specierum stipticarum & carne generantiu. Curatio vero eius a causa frigida est quod laxetur natura cum hijs que deponunt humores corporis sicut yera magna & theodoricon & similibus. Deinde abluit os cum vino in quo cocta sint zinziber vel piperitum vel mastix, aut cime alhalic & cime oliuarum, & si hoc non sufficit fiant troisci doronicorum & similes qui scripti sunt in suo loco. Si fuerit cum putredine odor foetilis abluit os cum vino in quo cocti sunt ciperi vel mirra vel squinanti vel spica vel cassia lignea & similia & administret hic puluis qui confortat gingiuas rubificat labia, & facit bonum odorem oris & confert valde. Recipe. spodijs rosarum rub. gallie sumac balaustie sandal. & citrini an. 3. v. boli armeni. 3. iij. margaritarum alchahol camphore gariof. cubebe ligni aloes spice inde nucis musc. cardamomi darfeni carpobal. an. 3. iij. terant omnia & cribellent & coquantur cum vino forti & veteri & fiant troisci ad modum denariorum & exsiccantur ad umbram, & in tempore necessitatis terant unus de eis & fricentur cum eo dentes qui est mirabilis iuuamenti & est ex hijs que experti sumus.

De apostemate quod dicitur alnaczor. Ca. IIII.

**H**oc apostema generat in radicibus dentium causa humoris mali quem natura ad illud locum expellit. Cuius curatio est cum flebotomia & appositione ventosarum saepe fiat postea licinium ex lino & intingat in medica melle quod dicitur aldua egiptiacum & immitte foramini & quandoque elargat foramen propine tur aliud licinium grossius primo donec ampliet foramen in quo si fuerit subtilis corruptio statim cessabit. Si vero corruptio usque ad os pertinuerit multum apponat de medicina predicta, & si hoc non sufficit oportet amoueri dentem ut in chirurgia determinatur.

TRACTATVS NONVS HABET

cap. xij. De egritudine lingue eius  
meratione. Cap. I.

**D**e egritudinibus lingue que sunt. xij. amissio sensus gustus amissio sermo nis eius exitus inflatio scissio grossitudo ranadim inutio diminutio ligamentorum separatio continuu apostema & nigredo.

Cura ex  
frigido

alnaczor  
generat. o  
Cura



## Liber Practice

Et curatio eius que provenit ex causa saporis fit cum suo contrario ut amara cum dulci ponticum cum pingui spissum cum tenui & tenue cum spisso durum cum molli & molle cum duro & sic de saporibus singulis. Lingua quoque quod diu permanet in sui sanitate precipit de saporibus quod dulce est & pingue. Qui quidem sunt saporibus viles materie corporis, nam dulce nutrit naturam pingue autem remollit omnem asperitatem corpori contingente.

De amissione sermonis sequitur. Cap. III.

Sermon.  
amissio.  
causę plu  
res

**A**missio sermonis pluribus ex causis fit aut enim ex casu motus virtutis ventis a cerebro aut ex nervo cum accidit in eo passio intus vel extra per oppilationem aut apostema aut solutionem continui aut ex causa permixtionis rationis quemadmodum in egritudine bursen aut ex malicia complexionis ipsius lingue quando declinat ab equali complexione ad unam quatuor complexionum, aut ex apostemate vel spasmo vel inflatione vel incisione seu scissione aut ex ranuncula que est sub lingua aut ex breuitate ligamentorum que sub lingua sunt ad retinendum ipsam. Curatio eius si fuerit ex cerebro & apparent signa exuberantie flegmatis & grossorum humorum quod euacuet corpus cum yeris ut cum yera logodion & yera. G. & yera archiganis & yera pigra magna vel cum aliqua compositionum pillularum efficacium sicut sunt pillule stomatice, deinde faciat gargarismum cum hijs que deponunt flegma & administrant insufflationes narium que dicunt alfochoat cum medicinis aromaticis & abluit caput cum aqua decoctionis camomille melliloti & maiorane & similibus, & vngat cum bono oleo de ben aut cum aliquo oleorum calidiorum loca exitus nervorum. Quod si apparet plenitudo in venis fiat flebotomia in vena epatis & vena capitis que sunt achal & alcefal, & educat de sanguine secundum virtutem & consuetudinem. Si vero fuerit a causa oppilationis nervorum aut apostematis aut solutionis continuitatis difficilis est eius curatio. Curat autem cum hijs que dicta sunt de curatione cerebri. Quoniam vero provenit ex impedimento intellectus cessabit cessante egritudine. Quoniam autem fuerit ex causa ipsius lingue videat si est ex declinatione complexionis ad caliditatem quia tunc curat cum suo contrario & flebotomia venarum que sunt sub lingua postea vero laxet colera ru. Si vero est ex causa apostematis videat si aqua est calida & tunc flebotomeat vena capitis & laxet colera rub. & fiat gargarismus cum succo solatri, aut plantaginis vel endive vel portulacę aut succo granatorum dulcium coniunctim vel separatim vel dissoluat cassia. i. alij succorum predictarum herbarum & gargarizet cum eo & cum aqua decoctionis rosarum or

Cura ex  
cerebro

Cura ex  
causa lin  
gue

Cura ex  
apate

dei lentum & liquiric. Et cum his erit curatus, & si apostema est durum gargarizet cum lacte statim emulso vel cum decoctione ficuum vel cum succo feniculi mixto cum cassia. Si vero egritudo in lingua fuerit ex causa frigida & humida curetur cum hijs que diximus in curatione cerebri, & abluatur lingua cum tyriaca alfaroc & alschaznaya & filonia, & assiduet introitu balnei & gargarizet cum synapi trita & cribellata cum melle vel yera cum melle. Que autem sequitur post apostema cerebri quod dicit bursen si antiquata fuerit non suscipit curationem sed si fuerit recens curat cum lotionibus cum sale andrani & sale armoniaco & omnibus hijs que deponunt salivam.

Cura ex  
causa fri.  
& humi.

De spasmo sequitur. Cap. V.

**S**pasmus fit duobus modis, aut enim ex siccitate & defectu humiditatis aut ex plenitudine & exuberantia humiditatis. Curatio eius ex causa siccitatis est cum assidua comestione generis lactis & ciborum humidorum & gargarizare cum oleo camomille & oleo ros. & oleo sirag & aneti & similibus & abluant posteriora capitis frequenter in die cum aqua cal. & postea vngat cum huiusmodi oleis. Curatio vero eius quod fit ex humiditate est cum contrariis humoribus que diximus cum euacuatione, s. & gargarismo calido & oleis calidis.

Lingue  
spasmus  
duobus fit  
modis  
Cura ex  
siccitate

Cura ex  
humidit.

De exitu lingue sequitur. Cap. VI.

**E**xitus lingue & eius inflatio fit ex humore quem natura ad linguam expellit ut solet expellere ad alia membra donec inflat linguam & exit ex ore. Causat autem ex caliditate aut ex frigidityte. Signum caliditatis est vehemens inflatio & sitis & quia delectationem recipit a frigidis. Signum frigiditatis est contrarium huius, remissio caloris & grauedo lingue & eius offensio a rebus frigidis. Curatio eius a caliditate est quod flebotomeat vena capitis si nihil est prohibens & laxare colera rubea & apponere ventosas super tempora & abluere os cum succo plantaginis & succo lactuce, vel succo coriandri vel succo virge pastoris & similibus, & confert ei decoctionem ros. & lentum & similitum, & confert ei uamentum lotio eius cum cepe & acetositate citri, & sint eius cibi declinantes ad frigiditatem. Et quoniam fuerit ex frigidityte curet cum rebus calidis, & laxet natura cum pillulis cochis vel cum aliqua yera & gargarizet cum hijs que deponunt flegma, sicut cum yera & lacte caprino cum aqua mellis, & postea abluit lingua cum eo, & si hoc non sufficit abluit cum sale & ruta & baurac & nitro, & confert ei sumere de anacardino minori & abluere linguam cum eo & cum tyriaca alfaroc & alschaznaya & sint eius cibaria declinantia ad mundificationem & attractionem.

Exitus lin  
gue &  
eius infla  
tionis ge  
neratio  
Sig. cali.  
Sig. frig.

Cura cali.

Cura ex  
frigore



De scissura sequitur. Cap. VII.

Scissura  
linguae  
causa

**S**cissura & grossities vt pluribus accidunt ex causa calida & post calidas egritudines Et curatio ipsius est cū in frigidatione corporis & stomachi cū hijs que comedit & bibit & abluat lingua cū muscilagine semini citoniorum cū zuccaro & muscilagine psilij & seminis maluausci & potu aque ordeī & comestione pedū animalium & lotionē lingue cū spuma egrediente de maluis quando incidunt & teneat in ore gumī dragaganti.

De ranuncula. Cap. VIII.

Ranuncul  
gnatio

**R**anuncula est apostema simile ranæ quod generat ex flegmate falso & solo vel ex flegmate falso cū colera nig.

Sig. fleg.  
Sig. fleg.  
cū co. ni.  
Cura

Signū flegmatis est albedo & humiditas. Signum eius cū mixtione colere nigre est offuscatio coloris durities & pauca humiditas. Curatio eius si fuerit parua est lotio eius cū baurac, vel nitro vel cū mentastro vel sale armoniaco, & si per hoc non cessauerit abluat cū medicina acuta donec nigrescat & aperiat deinde curet quousq; recedat. Sed si fuerit magna non potest curari sine incisione & cauterizatione vt de terminatur in chirurgia.

De breuitate ligamentorum. Ca. IX.

Cura

**B**reuitas ligamentorum retinentium eam de subtrus vt in pluribus accidit paruis pueris & possibile est eos sic nasci. Et curatio eius incidere ea cum ferro vt suo loco determinatur.

De incisione & exitu. Cap. X.

**I**ncisio & exitus curantur sicut curantur reliqua apostemata que suo loco diximus.

De pustulis. Cap. XI.

**P**ustulæ vero curantur sicut curatur alcolæ.

De nigredine lingue sequitur. Ca. XII.

Nigræ  
lingue  
causa

**F**it aut nigredo lingue aut ex calida egritudine aut ex acuta medicina. Curatio prime est p egritudinis recessum. Curatio vero scde cū hijs q̄ in frigidant & humectant & ea restituant ad tēperatā cōplexionē, breuitas aut lingue a natura est nec valet īgeniatio apud sui curationem.

TRACTATVS. X. SEPTEM HABET

cap. De egritudinū oris enūeratione, Cap. I.

**A**lcolæ sunt nouæ alcolæ alfelac pustule vulnera corrosio malus odor defluxus saluē siccitas saluē & cancer.

De passione alcolæ. Cap. II.

Alcolæ

**P**assio alcolæ est genus pustularū q̄ generantur in ore & lingua & accidunt plurime pueris ppter lactis acuitatē & pri-

uationē nutrimenti & harū curatio est facilis. Generant aut duabus ex causis vel ex supfluitatibus acutis q̄s natura ad os expellit vel ex supfluitatibus frigidis. Signū frigiditatis est albedo pustularū & remissio doloris & caloris, & delectatio eius in rebus calidis. Et curatio eius est causa caloris cū flebotomia cefalica & appositione ventosarū sub mento. Postea vero cum euacuatione colere ru. deinde cū hijs que repcutiūt humorē apud sui principium cū lotionē oris cū aq̄ ros. solā, vel cū aceto & cū aq̄ infusionis sumac, vel cū decoctione capitum ros. mirte alzaharur & caulium & similitū, in statu vero egritudinis pmisceat rebus stipticis aliqd solutiōis sicut mirre croci aloes & similitū, & post repcussionē humorū & corporis euacuationem & sedationē acuminis debent solutiua pualere stipticis. Modus medicaminis conferētis oibus generibus pustularū & alcolæ. R. spodij ros. coriandri succi sumac lentium semis portulacē equales ptes zuccari pte. 5. & modicū camphorē terat totū & iniciat de hoc puluere pustulis & teneat in ore p horā postea vero abluat os cū aq̄ ros. & aceto. Curatio vero eius ex causa frigida est q̄ mundificet corpus cum pillulis cohijs & similibus. Deinde gargarizet cū almura & secaniabin vel cū aceto in quo cocta sint mentastrū vel ruta dum est calidū, vel masticeat folia iesmini ortensis & confert eius uamentū q̄ abluat os cū zuccaro vel cū farina carlene & litio galk & pipe equaliter terat totum & abluat cū eo sicut scripsimus, & dedit nent eius cibi ad caliditatē & q̄ cōfert albis pustulis q̄ dicūt alcolæ & albayic in momento est q̄ terat colcorack cū oleo & vngat cū eo, & Colco qn fuerit in pueris paruis p̄cipiat nutrice q̄ accipiat parū de lentibus & pane & masticeat eos vltima masticatione & iniciat ori infantis & accipiat amidū & masticeat illud & misceat de eo parū de aq̄ & liniat cū eo os, & si hoc non sufficit accipiat de semine ros. 3. i. & de crocodanic. i. terat & distēperet cū aq̄ & liniat cum eo os infantis vel cōficiat medulla crurium bouis cū melle & liniat cū eo.

Sig. frig.

Cura cal.

Cura fri:

Colco rack

De alfelac. Cap. III.

**P**assio alfelac apostemata & pustulæ ab vna & eadē causa efficiunt. Et curatio earum est eadem.

Alfelac

De corrosione. Cap. IIII.

**C**orrosionis principium & eius causa est aliqua egritudinū predictarū. s. alfelac apostematū & pustularū. Signum eius principij est nigredo harū pustularū & quando hoc apparet iube flebotomare infirmū & laxa

Corrosio  
nis oris  
causa  
Sig. prin.



## Liber Practice

Alnoara

re coleram rub. Postea vero curetur os cum sumptione rubub & rerum stipticarū quę dicte sunt, & si hoc non sufficit accipiat alnoara sicca q̄ congregat in parietibus vasorū balnei, & abluatur cum eo corruptio omni die ter donec recedat, & si non curatur cum hoc fricetur locus cum vngento ægyptiaco vel propinensur hijs troiscis de arsenico quorū compositio talis est. R. arsenici rubei & citrini alumis partes equales teratur totū cum aceto & fiant troisci & exsiccentur & in hora necessitatis terat vnus de eis & cū eo fricetur locus corruptus donec cadat caro corrupta. Postea vero abluatur os cum oleo ros. aut cum succo plantaginis & si aliqd remanserit ex corruptione reitetur medicamen in eo donec sanet. Postea vero curet cum eo q̄ carnem generat.

### De foetore oris. Cap.V.

albachar  
fit quorū  
modis

**F**oetor oris qui dicitur albachar fit quatuor modis. Quia aut prouenit ex corruptione gingiuarū, aut ex corruptione stomachi, aut ex calore stomachi, aut ex humore putrido generato in cerebro in ventriculo medio & postremo quę natura expellit ad palatum. Signum huius quando est ex corruptione gingiuarū est quia patet ad sensum. Signum eius ex corruptione stomachi est quia os existit sanum a corruptione & putredine & quia exit malus odor per anhelitū quando anhelat. Signum a calore stomachi est quia in hora cibi alletitur. Signū ex ventriculis cerebri est quia sentit infirmus malū saporem descendentem a suo palato cuius odor exit per nasum. Curatio ex gingiuis est quoniam si dentis putredo est auferatur. Si vero alia corruptio curet cum hijs quę dicta sunt donec recedat. Curatio eius ex causa putredinis stomachi est vomitus cum sale aneto bletis ruta & similibus quę vomitiua sunt & scripta sunt in suo loco. Deinde purget cum pillulis stomachicis & cochis & pillulis de aloe & similibus, & ex hijs quę conferunt ad mundificationem stomachi est quod sumat ieiunō stomacho de trisera parua cum yera pigra vel confert ad hoc dualmust & confectio alabha. Modus confectionis conferentis malo odori oris puenienti ex flegmate & humore putredine. R. cimæ mirtę humide partes. iij. salis storacis spice corticū citri masticis gallię mus. gariof. añ partē. i. terant & conficiant cū passulis sine arillis & sumat de eo omni die ad modum nucis. Quando aut prouenit ex calore stomachi fiat flebotomia & laxetur colera rubea, & confert ad hoc iuuamentū sua proprietate comē-

stio. Quando vero fuerit ex causa ventriculo-  
rum cerebri sumat de yera magna & faciat gar-  
garilmū ad deponendū flegma a palato.

Cura ex  
cerebro.

### De salua fluente sequitur. &c. Cap. VI.

**S**alua fluens ex ore accidit duabus ex cau-  
sis, aut enim ex humore aquoso in stoma-  
cho existente aut ex oris pustulis. Signum  
humoris aquosi in stomacho est, quia os existit  
sanum & liberū ab apostemate vel pustulis. Et  
eius curatio est quod sumat de trisera & confert ce-  
leri iuuamento quod accipiat de alberid. 3. iij. &  
de zinziberi. 3. vi. ad pondus oīm de zuccaro  
& terat totū & fiat puluis de quo accipiat quo  
libet die. 3. iij. & confert iuuamentū ad hoc fre-  
quens vomitus cum aqua calida & secaniabin  
squillitico & mundificare dentes omni mane.  
Et confert masticatio picis per se vel cum pipe-  
re vel secaniabin & dedinet eius cib⁹ ad ea quę  
exsiccant sicut est alfanic & alcacac & cibaria q̄  
dicunt almatagnat & alcolay & similia. Quę  
vero prouenit a causa pustularū curetur cum  
hijs quę diximus.

Salua ex  
ore fluens  
duabus  
causis fit.  
Signa  
Cura

### De siccitate sputi. Cap. VII.

**S**puti siccitas fit ex duabus causis aut ex ca-  
lore renū aut priuatione aque vt viatoris  
bus accidit. Signū caloris renū est quia cō-  
tinue bibit aquā nec satiat ea, & ipsam statim  
mingit albā sicut eam sumpsit. Et curatio eius  
est quod sumat aliquē siruporū stipticorū sicut si-  
rupū alcanchari & sirupū granatorū & similes  
q̄ suo loco scribunt. Quā aut prouenit ex defe-  
ctu aque absteineat a locutione & vociferati-  
one ira & labore & multitudine vestimentorū  
& omni cibo exsiccatiuo, & ab aqua salsa & al-  
ciamac & comedat oīa olera humida & aceto-  
sos fructus. Quod si fuerit in itinere & oīa hu-  
iūsmodi ablata fuerint accipiat de lapillis frigi-  
dis, & siccis & intromittat ori suo sigillatim vel  
intromittat ori de thamar. aut de psilio & intro-  
mittat in ore frustū vnū de argento puro vel  
margaritā vel lapidē iacinthū & coniungat sua  
labia quousq; inueniat aquā. Reliquas vero  
passiones sitis perfecte dicemus cum passioni-  
bus stomachi.

Sputi  
siccitas ex  
duabus  
causis  
Signa  
Cura

### TRACTATVS. XI. DIVIDITVR IN sex capla. De enumeratione egritudinū gutturis. Cap. I.

**D**e egritudinibus gutturis quod dicit alhal-  
coy & sunt octo. s. apostema vuula  
& quod dicit allucztin & alcuylama &  
apa palati & species squinantie priuatio vocis  
& ei⁹ grossities egritudo q̄ dicit alseracet q̄n Alserac

alhalcoy  
allucztin  
Alcuylama  
ma  
Alserac

Sig. ex  
corruptio  
ne gingi-  
uarū  
Sig. ex  
stomacho  
Sig. ex  
cerebro  
Cura ex  
gingiuis

Cura ex  
stomach.



ingreditur guttur aliquid eorū quę comeduntur & bibuntur.

De apostemate vuułę sequitur. Ca. II.

Aſa vuułę  
tribus  
cauſatur  
modis

ſig. ſang.

ſig. colere  
rubeę

ſignū fle  
gmatis

ſig. co. ni.

Cura ſan  
guinis

Cura co.  
rubeę

Cura fle.  
gmatis

**A** Postema vuułę fit tribus modis, quia aut fit tumor in ſuo capite & appellatur tūc apoſtema vuułę vel apoſtema ſtomacū, & generat ex humore putrido a capite deſcendente vel ex fumo a ſtomaco aſcendente, fit aut ex aliquo quatuor humorū. ſ. ex ſanguine colera rub. ſlegmate & colera nigra. Signū ſanguinis rubedo vuułę, eiꝯq; tumor & inflātio & fortis dolor & delectat in rebus frigidis, & ſi conueniunt ad hoc cōplexio tempus & etas erit fortius. Signū colere rub. eſt fortis dolor cū punctione inflatio & ſitis et oris ſiccitas, & ſi concordāt ad hoc cōplexio tēpus & etas erit fortius. Signū ſlegmatis eſt albedo vuułę eiꝯq; mollicies remiſſio doloris & ſitis & abundantia humiditatis & eiꝯ delectatio in rebus calidis. Signū colere nigre eſt liuedo coloris durities & egritudinis diuturnitas ſine calore & dolore, & ſi conueniunt ad hoc complexio tēpus & etas fortius erit. Cura eiꝯ ex ſanguine eſt cum ſlebotomia venę cordialis quę dicitur baſilica & appoſitione vēroſę ſuper fontanella colli, aut apſione venarū exiſtentū ſub lingua. Poſtea vero faciat gargarifmum cum aceto & aqua roſ. vel accipiat de balaufijs gall. maſticis gallia ſanda. equalis partes camphore quartā partē puluerizen tur & applicetur de eo bono modo in loco, & hoc fiat pluries vſq; ad ſanationē, & ſi hoc non ſufficit non poteſt ſanari ſine maturatione donec aperiāt. Poſtea vero aperiatur cum ferro vel incidať. Et quādo fuerit ex cauſa colere rub. laxetur cum vekia mirabol. & decoctione caſſie ſiſt. & ſimilibus. Poſtea vero faciat gargarifmum cum ſucco plantaginis & ſucco ſolatri & ſucco ſemperuię & coriandro humido & aceto & ſucco granatorū & inungať vuułā cū bolo armeno ſandalis & fauſel cum ſucco ſolatri vel aqua roſ. & ſimilibꝯ, & ſi hoc nō valet diuerſe intentionē tuā curare cum ſolutiuis & maturatiuis donec aperiatur. Quādo vero fuerit ex cauſa ſlegmatis laxet natura cum pillulis cochijs gal. vel cum ſtomaticis & quod repercutit humorē retrorſum eſt q; accipiant galla & terant cum aceto & liniatur cum eo intus cū digito vel penna, & confert ad hoc q; accipiant ſumac cortices granatorū aut roſę vel balaufie vel mirte coniunctim aut ſeparatim aut terant & loco applicent vel accipiat granatū dulce

& granatū acetofum & exprimatur ſicut ſunt & decoquat ſuccus ipſorū quouſq; veniat ad ſpiſſitudinem mellis & applicet de eo locis gutturis quę dicunt allaha & alloztin, & ſi nō ſufficiunt quę diximus redeat ad adminiſtrandū decoctiones & eſt vt faciat gargarifmū cū aqua decoctionis ſicut & daſtilorū vel cum ſcenu greco & ſimilibus, & liniat cum ſucco citroli, vel ſucco caulium & abſinthij & nitro. Modus medicaminis ad caſum vuułę expertus. R. ſaſparmoniaci & piperis partes equalis terant & cribellent & vuułę applicentur cū inſtrumēto quod dicitur almalhaca. Curatio eiꝯ ex colera nigra eſt quod euacuetur cum cochijs & confert ei diſterizatio & gargarifmus in ſui principio cum hijs quę repercutiunt humorem in fine vero cum hijs quę maturant & diſſoluunt ſicut gargarifmo cum vino & melle cum aqua decoctionis ſeminis lini & camomille cōiunctim aut diuiſim donec ſedetur dolor & ſoluatur, & ſi hoc non valet non poteſt euadere ſine incifione vel cauterio vel apertioe & nō incidetur de huiusmodi niſi ſpecies quę dicitur alhanabi nec feſtinare debet ad hoc niſi cum diligenti conſilio peritū medici vt ſuo loco determinatur.

Allaha  
Alloztin

Almal  
haca  
Cura co.  
nigre

alhanabi

De apoſtemate alluztin. Cap. III.

**A** Postema alluztin & alalcema & palati curantur ſicut curantur apoſtema vuułę. Dicitur aut hoc apoſtema al dabha. i. ſquinantia. Generat aut ex humore a capite fluente ad maiorem anulum ſuperiorē canne pulmonis qui dicitur epiglotum ex quo apoſtemate ſuffocatur homo, generatur autē hoc vel in muſculo intriſeco gutturis vel extrinſeco aut in vtroq; ſimul aut fit inferius vt diximus, & apparet apoſtema & rubedo extra ceruicem & non intus aut apparebit intus & extra ſimul, aut apparebit intus & non extra. Quod aut peius omniū eſt quando nihil apparet de apoſtemate in gutture & palato, nec intus nec extra & hoc genus poſſibile eſt interficere in prima vel ſecunda die. Genus aut ſecurum de huiusmodi apoſtematibus eſt contrario modo eiꝯ quod diximus & eſt quod videtur apoſtema & rubedo in gutture & palato intus & extra in ceruice vel in ambobus ſimul ita quod apoſtema non multum profundetur interius & eſtimabit tunc medicus eſſe ſanātū infirmum apoſtema tamen conuerſum eſt intra guttur & repente necabit niſi forte ſuperueniat infirmo fluxus ventris & vrine, aut exitus ſanguinis vel exitus humoris putridi ex ore

alluztin &  
alalcema &  
aldabha  
Squinantia  
gnatio



## Liber Practice

tunc enim fit fiducia perfecte sanitatis infirmi. Species autem squinantie sunt septem quia aut fit ex sanguine aut ex colera rub. aut ex flegmate grosso & frigido, aut ex flegmate salso, aut ex colera nigra, aut ex lensione alicuius iuncturarum ceruicis, aut ex commotione generis firegarum mor-

**Sig. sang.** tiferorum vel ex causa exiture palati. Signum cause sanguinis est rubedo apostematis & plenitudo corporis infirmi cum rubore faciei & plenitudine venarum, ac ipsarum pulsatione & quia sentit infirmus saporē fortis vini, & quando conveniunt ad hoc etas complexio & precedens regimen erit illud fortius. Signū cause colere rub. est quia sentit infirmus febrē & molestiam cum acumine & dolore pungitio & fortis sitis & pulsatio venarum & apparitio ipsarum, & si concordant ad hoc etas & complexio erit fortius. Signum flegmatis salsi est quia percipit infirmus saporē falsum cum lenito calore & quia fit vox infirmi quasi vox catulorum canium. Signum ex colera nigra est livido apostematis eiusque durities diurni ac egritudinis & sapor acetosus in ore & sensus loci egritui. Ictus absque calore & febre, & si conveniunt ad hoc etas & complexio erit fortius. Suffocatio autem que accidit ex lensione alicuius iuncturarum ceruicis intus fit aut ex casu vel ex percussione vel apostemate musculorum iuncturis adherentium, quorum signum est ex his que sensus indicat & que infirmus refert. Mala accidentia squinantie sunt dolor gutturis & apertio oris infirmi propter stricturam gutturis extensio ceruicis & difficultas transglutendi cibum & potum, & possibile est advenire sibi febrim. Bona vero accidentia significantia salutē sunt virtus cordis. Luitas corporis & anhelitus temperantia somni, & quia vrina & egestio in suo modo sanitatis permanent, & facilliter exeunt & non grauer impeditur eius transglutio cibi & potus. Curatio eius quando est ex causa sanguinis, est cum flebotomia venę capitis si non erit aliqd prohibens & extrahatur ex sanguine secundū virtutē infirmi quod si constauerit tibi sanguinē esse mixtū cum colera laxetur natura cum decoctione cassie fist. & manē tamarin. dor. iutubar. viol. & similia. Dein de vero gargarizet & apud sui principium cum his que repercutiunt humorē ut cū rob de cel sis aut rob de nucibus, aut rob de fructu mirte vel rob de citonijs vel cū succo plantaginis aut coriandro humido cū aceto & secaniabin zuc carino vel infundant fures orde in aceto & exprimant & colentur & gargarizet cum eo, vel gargarizet cum aqua decoctionis balaustrarum rosarum & sumac & baccarū mirte & len-

tium & aliorum consimiliū que coadunant, & casueat sibi vltima cautela quod non resoluat in principio, hoc enim ducit ad interitū infirmi certissima felicitas sicut idoneo testimonio certificamus de operatione stultorum quoniam ut in pluribus cum accidit hæc egritudo incipiunt aqua calefacere & in ea petias panni lini submergentes ceruici eas calidas superponunt & iubet fieri gargarismū cum rob & piretro & similibus, & cito necant infirmum & patuit nobis pluries testimonium huiusmodi, sed facere debet infirmus in principio quod diuertat humorē tribus aut quatuor diebus ut manifestet sibi per hoc status egritudinis & quies accidentiū & caloris alleviatio & tunc oportet administrare dissolutiuas res sicut gargarismū cum rob de cellis cum modico mirte rubeę & gargarismū cum lacte statim mulso in quo dissoluta sit medulla cassie, & si hoc non valet misceatur in qualibet libra lactis cocti. 3. 5. baurac. & mirte añ. 3 i. & gargarizet cum eo & gargarizet cum succo granatorum aut succo solatri cum modico acetositate citri vel cum lacte asine vel capre acetoso vel cum succo coriandri humidi & gargarizet cum eo. Modus pulmenti quod sumere debet patiens quando non habet posse sumere cibum & est quod accipiat de medulla seminum citri. & melo. & cucur. dulcis. & pistent quousque deueniant ad modum medulle & misceatur cum eis de amido & dragaganto & oleo amigdal. dul. & coquatur totum in olla & sumat illud in mane, vel accipiat amidum & permisceatur cum lacte statim mulso & apponantur in eo depandij & oleo amigdal. & modico medulle seminum citri. & coquatur & sumatur. Si vero egritudo confirmata fuerit cū strictura gutturis accipiat tunc de semine ar mel & semine radices asa & mirra baturac & sale armoniaco separatim aut coniunctim & terantur & gutturi insufflentur. Si vero infirmus nihil valeat deglutire apponantur ventosæ in superioribus colli ut attrahant fortiter & tunc sumat de ptisana orde quoniam facile sibi erit transglutire quamlibet rem dum ventosæ collo adherent, & si venę quę sunt sub lingua plenę fuerint flebotomentur postquam flebotomata fuerit vena capitis sicut diximus, & si habuerit febrē administraretur clistere lenituum nature ex fursure semine lini altee iutubis sebesten oleo viol. & modico baurac vel sale & ablatur manus & pedes in aqua decoctionis camomille aneti & melliloui & hoc fiat sepe in die & ligenē crura & brachia desubter ad superius & imprimat ea suis manibus fortiter post ligaturarum solutionē & emplastre



ceruix & posteriora capitis in principio egritudinis cū plantagine & farina ordeī & oleo ros. Et post sedationes egritudinis cū ceroto facto cū oleo camomille & oleo violarū vel emplastretr cū decoctione ficū & farina fœnugręci. Si vero cū hijs non suscipit curationē impossibile est curari sine incisione super gutture quēadmodū determinatū est in opatione manuali. Quando aut fit ex colera rub. pmo euacuēt & postea flebotomēt. Postea vero faciat gargarismū cū rebus stipticis vt dictū est & bibat aquā ordeī & muscilaginē psilij cū zuccaro & continuēt gargarismū sicut dictū est, & comedat attritiles & portulacā, & si potest trāsglutire aliqd laxē naturā cū .3. i. pulueris yreę pigrę & libr. 5. succi corrigiōle & laxē cum cohijs vel cū alijs laxatiuis. Postea vero faciat gargarismū in principio egritudinis cū rob de viuis aut rob de cellis, & postea gargariset cum aqua mellis vel cū vino in quo solutū sit de sinapi puluerizato vel de piretro vel de zinzibere, aut cū secaniabin & succo radicis vel cū decoctione ficū in qua dissoluat baurac & infusetur gutturi baurac asa fetida & sal armonia cū. Et si non curat cū hijs liniat palatū & apostema si apparet cū stercore canis albo cōmendentiū ossa puluerizato cum melle qm̄ est expertū, aut gargariset cū medicamine alharmel, & cum medicāna alcatatif & liniat guttur ab extra cū stercore canis vel cū piretro puluerizato & distempato cū vino aut liniat cū medicāna claga donec ampullēt locus & abluat cū aqua decoctionis camomille aneti centaureę & melliloti & similū. Deinde liniat ceruix cū aliquo calidorū oleorū, & qn̄ est ex flegmate falso curatur curatione eius quę fit ex sanguine & quę fit ex flegmate medio modo ita q̄ accipiat curatione ex utroq̄. Quando vero prouenit ex colera nigra & potest infirmus trāsglutire aliqd laxetur cū yera magna vel parua cū decoctione vel infusione epithimi vel cū calido clisteri, & fricent pedes forti fricatione in aqua in qua cocta sit camomilla & mellilotū & gargariset cū melle & aqua decoctionis seminis lini camomille fœnugręci melliloti & emplastretr apostema de foris cū fœnugręco se. lini camomilla netto & semine caulū aut eius folijs & sit cibus eius ius cicerū cū oleo sisamino vel amigdalino & bibat aquā mellis. Quando aut prouenit ex causa declinationis iuncturarū colli fiat flebotomia & cetera quę diximus in curatione illius quę prouenit ex sanguine, & si cū hijs non curat curetur cum hijs quę in manuali operatione diximus. Si vero declinatio iuncture fuerit ex apostemate musculi vel nerui non recipit

curationē. Quando vero prouenit ex causa palati ab hijs quę ab extra eueniunt, videatur quoniam si spuma exit de ore non curatur. Si vero non exit spuma de ore sit studium eius curari tunc cum hijs quę dicta sunt in ea quę fit a sanguine. Quando vero fit ex commestione fungorum mortiferorū faciat gargarismū cum secaniabin squillitico, & iam diximus curationem eius cum curatione rerum mortiferarum. Memoratio eorum quę aperiunt omnia apostemata gutturis quādo manifestata fuerit maturatione apostematis & collectio humoris putridi, gargarizet infirmus cum lacte caprę statim mulso, aut cum lacte asinę cum modico semine alteę vel gummi draganti cum modico olei violarū, aut accipiat butirum & dissoluatur in eo modicum de farina orobi vel lupini & gargarizet cum eo, hoc enim aperit apostemata cum facilitate. Modus medicaminis aperientis apostemata cum facilitate, accipiat de muscilagine seminis citoniorū & muscilaginis seminis alteę & lacte asinę acetoso & lacte caprę & succo bletę equaliter & teratur in eis de radice lilij & de radice alteę & misceatur totū & gargarizet cum eo, hoc enim aperit ea cum facilitate & si fuerit infirmus fortis gargarizet cū stercore canium & lacte asinę. Et quando fuerit apertum apostema oportet eum gargarizare cum vitello oui crudi & modico amido & dragaganto mixtis cum oleo violę vel gargarizet cum muscilagine seminis citoniorū vel muscilagine psilij, vel cum succo foliorū alteę tritorum & expressorū, vel cum aqua decoctionis ordeī bene cocti cum puluere radicis liquiricę & ficubus pinguibus & radice lilij & cassiæ. & oleo violato, & comedat pisanam fursurū cum oleo amigdalarū & liniatur guttur de foris cum ceroto facto de oleo violarū gummi draganto & vitello oui.

#### De priuatione vocis & eius rauce. cedine. Ca. IIII.

**P**riuatione vocis & eius rauce do multis fit de causis aut enim ex humore calido vel frigido a capite fluente ad instrumenta anhelitus, vel ex humore inter pectus & pulmonē recluso, aut ex vlcere facto in pulmone ex violentis vociferationibus, aut ex multo sermone, vel ex attractione venti frigidi. Signum eius ex humore calido est plenitudo faciei eiusq̄ rubedo clausura venarū, & cetera signa sanguinis. Signū eius ex causa humoris frigidi est albedo coloris et manifestatio flegmatis et ei⁹ fluxus ab instrumentis vocis & si cōcordat ad hoc cōplexio

Cura  
Causa  
palati

Aperien  
tia guttu.  
apara

Cura co.  
rubeę

Cura fle.  
gmatis sal  
ti

Cura co.  
nigrę

Vocis  
priuatio  
& ei⁹ rau  
cedo plu  
ribus ex  
causis fit

Sig. ex ca  
lore

Sig. frig



## Liber Practice

Sig. ex  
vocifera.  
vehementi  
Cura ex  
cal.

& ætas & tempus erit signū fortius. Signū ex  
causa vociferationū vehementiū & attractōis  
aeris frigidi est ex hijs que infirmus recitat. Cu  
ratio eius qñ est ex humore calido est q̄ flebo  
tometur vena capitis si nihil erit phibens. Po  
stea vero laxetur natura eius cū decoctione cas  
sief. & manna & gargarizet cū illis. Postea ve  
ro teneat in ore gumī dragantū & arabicū &  
succum liquiric. cōiunctim vel separatim. Mo  
dus pillulaz tenendaz sub lingua conferentiū  
iuuamentū priuationi vocis & eius raucedini.  
℞. gumī arab. gumī draganti succi liquiri. ami  
disachag medulle seminis citro. & semis cucur.  
semis portulacē amigd. dulc. excorticataz añ.  
3. iij. croci. 3. 5. penidi. 3. vi. terant oīa & con  
ficiantur cum muscilagine seminis citonior & et  
informent de eis pillulę ad modū fabarū & te  
neat vnā illaz sub lingua & transglutiat quic  
quid ex ea resoluitur sunt enim mirabilis iu  
uamenti. & sint eius cibi ptisana de ordeo ami  
dum tā & ptisana de furfurib⁹ cū oleo amig  
dalino & penidio. Quando aut fit ex humore  
frigido gargarizet cum rob & melle & modi  
co yere pigre. vel vtať cotidie de melle cocto  
cum aromatib⁹. & confert ei iuuamentū ex  
celsum q̄ accipiat de succo foliorū caulii & tā  
tundem mellis & coquat totū in lento igne do  
nec redeat ad modū lohoc. i. sorbitionis & ab  
sorbeat de ea quolibet mane quoniā est exper  
tum. Modus lohoc ad priuationē vocis & ser  
monis experti. ℞. radics liquiric. mundate gu  
mi draganti piperis albi mirre rubre cassie li  
gneę gumī arab. olibani añ. 3. ij. spice. 3. 5. tera  
tur totū & cribellet. deinde accipiat rob de vuis  
& penidiū & coquant. postea misceant cū eis  
predicte species donec fiat ad modum lohoc &  
sorbeat de eo plurib⁹ diebus mane & sero. ℞.  
ficuū siccatz mente gumī arabici equales partes  
teratur totū & conficiat cum rob dulci de vuis  
& sorbeat ex eo mane & sero.

Cura ex  
fri.

### De grossitie vocis. Cap. V.

Grossicie  
vocis cau  
se

**G**rossities vocis fit excessu siccitatis in  
strumentorū vocis. Fit aut vel ex cau  
sa intrinseca vel extrinseca. Intrinseca  
aut est malicia cōplexionis sicce. aut malida cō  
plexionis frigide. Extrinseca vero causa est vt  
ex puluere vel fumo vel acutis speciebus & gros  
sis & cibis & potibus grossis. Signū causę sicc  
tatis est paucitas humiditatis. & si conueniunt  
ad hoc complexio tempus & ætas erit signum  
fortius. Signū frigiditatis est quia delectatur in  
rebus calidis & abhorret frigidaz. & quia sen  
tit grauedinē absq̄ dolore & somnus. Curatio

Sig. sicc.

Sig. frig.

Cura ex  
siccitate

eius quando est a siccitate est quod ingrediatur  
balneum aque dulcis sepe & vtatur cibis humi  
dis & lenitiuis grossicie. sicut pulmēto de ami  
do & pulmento de ordeo cum oleo amigda  
rum vel oleo sisamoz & sumac de muscilagi  
ne seminis citoniorum & gumī draganti vel de  
muscilagine psilij vel de syrupo sebesten & iu  
ubarū & violaz & penidiōz. & de ptisana  
ordei bene cocta cum sebesten & oleo amigd.  
& sumat decoctionē fœnugreci & decoctio  
nem ylopi minorē. & administret ei hoc allo  
hoc cuius effectus est iuuare grossicie canna  
pulmonis & vocis priuationē quando fuerit  
a causa flegmatica. ℞. succi liquiric. gumī pini  
gumī arabic. mirre añ partes equales terant &  
cōficiantur cum gumī pini & misceat cū eis de  
butiro vaccino. & sumat de eo quolibet mane  
& sanabit a vocis grossitudine. Quando vero  
fit ex causa pulueris & calidaz medicinarū &  
grossiorū ciborū curet cum hijs que diximus in  
memoratione ciborū & medicinis pectoris.

### De passione que dicit alserac. Cap. VI.

**A**lserac est quod ingreditur cannā pul  
monis & accidit hoc quando in actu  
comestionis interponit locutio vel tri  
sus. Tunc enim aperit canna pulmonis vt inci  
dit ei aliquid ex cibo vel potu. quod si non po  
test illud educere cū violētia tussis possibile est  
eum mori propter priuationē anhelitus & hoc  
dicit alserac. quare oportet hominē dimittere  
sermonē & risum in hora comestionis & com  
medere suauiter & paulutim. Et quando acci  
dit ei aliquid huiusmodi nitat tussire violen  
ter & eiciat totū illud quod de cibo & potu cō  
tinetur in gutture cum festinantia & cum hoc  
euadet cum adiutorio dei.

Alserac  
dicitur

### TRACTATVS. XII. IN SEPTEM DI uiditur capitula. De passionum almeri enumeratione. Cap. I.

**D**e passionibus almeri cuius passiones  
sunt octo. mutatio cōplexionis. apo  
stemata. & collectiones excoiatio im  
pedimentū transglutonis. sanguisuga in ipso  
adherens & quod in ipso infigit spina. i. vel os  
vel quęcunq̄ res comestibilis.

#### De mutatione cōplexionis sequitur. Ca. II.

**M**utatio cōplexionis fit aut ex calidi  
tate aut ex frigiditate aut siccitate aut  
humiditate. Signū caliditatis est quia  
sentit calorē in ore & gutture toto & debilita  
tem operationis nature & possibile est sentire

Mutatio  
nis cōple  
xionis me  
ri causat  
Sig. cal.



**Sig. frig.** calorem in collo. Signum frigiditatis est quia vsus est cibo & priuatus est eo diu cū angustia & molestia. Signū siccitatis q̄a percipit inuamentum in rebus humidis & abhorret siccas. **Sig. humi.** Signū humiditatis est contrariū illi. Et curatio eius est q̄n sentit mutationē cōplexionis resister ei cum suo contrario cibo. s. vel medicina vt calido cū frigido hūido cū sicco & sic de reliqs.

De apatibus & collectionibus. Ca. III.

**Aparum meri cā**  
**Sig. gñale**

**A**postemata vero & collectiones fiunt aut ex calore aut ex frigore. Signū apostematis existentis in meri est vt cū transglutit aliqd intrat cū facilitate quousq̄ ad locū apostematis & collectionis puenit, & tūc sentit fortē dolorē & impedit ei transglutitio ita q̄ possibile est retrocedere p nares quod sumplerit ex cibo & potu & precipue si iacens supine fuerit & cū transitibus cibis locū apostematis non sentit dolorem, & q̄n fuerit apostema vel collectio ex causa calida accidunt ei ex hoc fortis dolor & sitis & calor q̄si febrilis & maxime in principio apostematis. Signū frigiditatis est quia sentit infirmus grauitatē & lentum calorē & sitim & non p̄cipit dolorē nisi cū trāsglutit cibū vel potū & precipue res frigidae: rum, aut acetosarū vel ponticarū vel fassarū & parum p̄cipit quādo sumit res calidas. Signū apostematis & collectionis simul est q̄a sentit punctiōē doloris fortē cū incisione & modico foetore anhelitus. Et curatio earum est sicut curatio apostematū gutturis & canne pulmonis & vuule equaliter cū cibo. s. vel medicina sicut dictum est.

**Sig. ex calore**

**Sig. frig.**

**Sig. apatis & collectionis si p**  
**Cura**

De passione quē dicit alfelac sequit. Ca. IIII.

**Alfelac seu exco**  
**riationis meri caus**  
**sa**

**Sig. for. incisionis**  
**Cura**

**E**Xcoriatio fit aut ex forti calore cū febre aut sine febre aut ex siccitate aut ex vsu ciborū potētia & actu calidore aut acetolorū aut fessorū vel ex transglutitiōe alicuius mineraliū vt ferri vel niri & similiū q̄ op̄primūt & excoriāt guttur. Signū fortis incisionis est quia sentit eam in hora transglutitiōis cibi & maxime res in q̄bus est aliqd grossitudinis. Et curatio eius est q̄ administrēt omnis res in qua est lubricitas & viscositas, hoc aut̄ perfecte inuenit in curatione grossitudinis vocis et egritudinum pulmonis.

De impedimento transglutitiōis. Cap. V.

**Transglutitio ipe**  
**dit ex m  
**ris causis****

**Q**uoniam impedimentū trāsglutitiōis fit aut ex aliqua specie suffocatiōis & apostematū quare p̄cessit memoria tio vel ex declinatione alicuius iun

cturaz colli ad interiora. Vnde coartat meri & fit ei difficilis transglutitio vel ex prefocatiōe contingente ex iplo cibo non bene masticato & magno bolo simul transglutito, aut ex cōmestione mortiferorū fungorū, & iam p̄cessit nobis memoria curationis specierū suffocatiōis & apostematū in hijs quē dicta sunt. Curatio suffocatiōis cōtingentis ex transglutitiōe magni boli est q̄ bibat aquā calidā si potest sin aut non nitat transglutire illud violentē & tunc descendet bolus ille. Si vero priuatus fuerit adhuc nec valet illud transglutire pcutiat fortiter super collū propria manu semel aut bis, tūc em̄ statim descendet cibus aut exibat p os, & p̄pter hoc expedit vt nō comedat q̄s quousq̄ fuerit aqua parata sibi in mensa & si non habuerit aquā est necesse comedere paulatim & bene masticare & suauiter trāsglutire, & abstinere a locutione & risu in hora cōmestionis & non respiciat a suis lateribus & cum hoc exemptus erit a suffocatione cū adiutorio dei.

**Cura suffocatiōis ex magno bolo**

De sanguisugis gutturi adherētibus. Ca. VI.

**S**anguisugae adherent gutturi in hora potus aque fontis vel fluminis & adheret aut naribus aut canne pulmonis aut meri. Signum huius est q̄a sentit eam patiens, & sentit iuctionē in suo gutture cū modica mordicatione & grossitudine p̄pter motū sanguisugae & exitū subtilis sanguinis post vnū vel duos dies. Curatio eius est q̄ aperiat os versus solem et attrahat lingua cū tenaculis ferreis vel creis donec manifestant sanguisugae & tunc educatur manu vel paruis forciculis q̄ dicunt almach lab vt determinatū est in opatione manuali. Si vero non apparet sanguisuga nec valet vlla ingeniatio ad extrahēdū eā tunc est necesse fieri gargarismū cū aceto & baurac vel aceto & sinapi, vel aceto & asa vel aceto & sale & succo expresso de cepis, vel accipiat de sinapi & baurac sale armoniaco & vitriolo añ ptes eq̄les terant & insufflent de eis gutturi & puocet se patiens ad sternutandū tota die. Postea vero multum comedat de alijs. postea vero ingrediatur balneum aque vel flumen vsq̄ ad mentū suum, & apto ore in aqua statim exibat sanguisuga & irruet in aquā p̄pter motū aque, & si instillat naribus & gutturi de succo herbe sanguisugae quae dicitur anaglis statim operabitur & est expertum.

**Sanguisugae adherētia**  
**Sig. adherētū sanguisugae**

**Cura**

**Anaglis**

De hijs quē figunt in meri. Ca. VII.

**Q**vando inuersat aliqd & figit in meri de osse. s. aut cibo aut spina & huiusmodi expedit tunc apire os ad solē & si apparet illud extrahat cum instrumentis q̄ dicunt calalib puis & gradilibus

**Cura in meri fixo**  
**rū**



## Liber Practice

q̄ descripta sunt. Si x̄o sensus nō manifestant̄ oportet tunc transglutire magnū bolū de pane tenero vel sumat vna sicū sicca & mallicatam optime transglutiat ipsam vel transglutiat de sicubus magnos bolos frequenter, & si cum hijs non recedit accipiat spongia maris noua & ligato in ea filo cum quo teneat ad locū vbi est spina & huiusmodi & tunc educat festinanter qm̄ exibat cum ea spina vel os, & si cū hijs non exierit fiat gargarismus maturationis apostematum sicut prædiximus & apertis apostematibus exhibunt enim spine & ossa.

### TRACTATVS. XIII. DE PECTORIS passionibus in octo partitur capla. De egritudinum pectoris elucidatione. Cap. I.

**D**E egritudinibus pectoris & pulmōis que sunt. x. s. tussis alteratio cōplexionis egritudo alba & est egritudo sicca fœtor anhelitus breuitas anhelitus exitus sanguinis cum sputo exitus humoris putridi apostema q̄ dicit̄ alsola & apostema costarū.

#### De tussis. Cap. II.

Tussis q̄  
h̄ ex cau  
sis sit

**T**ussis est motus nature ad expellēdum nocua sibi. Fit aut̄ aut ex causa intrinseca aut extrinseca. Intrinseca sit ex aliqua iij. cōplexionū simpliciū aut ex humore recluso in pulmone vel instrumentis spūs & in pectore & est aut frigidus aut calidus aut humidus aut sicus aut cōpositus vel ex apostemate facto in pulmone & apostema quidē generat̄ ex aliquo. iij. humorū & est aut recens aut antiquū vt putridū & humidū vel sicū & durū, aut congregat̄ humor putridus in pulmone & est aut grossus aut subtilis, aut non putridus, vel ex sanguine congregato in eo similiter, & erit aut ex venis pulsantibus aut ex tranquillibus vel ex humore frigido congregato in meatibus pulmonis & erit ille humor aut subtilis fluens aut grossus viscosus vel ex animalibus generatis in canna pulmonis & locis vacuis q̄ minora sunt muscilaginibus & transferunt̄ de loco sue originis resultat tussis ex ipsorū motu & quando quiescunt in suo loco quiescit tussis aut ex reumatibus a capite fluentibus, qd̄ aut̄ sunt calida aut frigida tussis aut cuius causa est extrinseca sit aut ex flatu boree immediate insurgentis post flatū austri, q̄ generat reumata & ex fumo vel puluere vel attractione venti frigidi vel sicci aut ex cōmestione ciborū frigidorū & potu rerū frigidarū aut acetosarū aut ponticarum aut grossarū vel cōmestione medicinarū sicarū vel grossarū aut ex aliq̄ cibi vel potus can-

nā pulmonis incidente ppter q̄ incitat̄ tussis. Signū caloris absq̄ humore est q̄a non percipit infirmus frigiditatē nec humiditatē neq̄ siccitatē & si fuerit calor cum humore & est calidus & humidus apparebit rubor faciei & plenitudo venarū et fit eius sputū fœtidū maxime post dormitionē. Signū frigiditatis est q̄a non sentit calorem neq̄ humiditatē neq̄ siccitatē, & si fuerit humiditas cū frigiditate non habebit sitim, & dolor eius lentus & non delectat̄ in aq̄ calida, & offendit̄ ab aere frigido, & erit eius anhelitus paruus & occultus & similiter pulsus. Signū humiditatis est q̄a non sentit infirmus calorem neq̄ frigus neq̄ calorem neq̄ siccitatem, & si fuerit hūiditas cū frigiditate erit sputum eius grossum & indigestū & recipit delectationē & iuuamentū in rebus siccis & offenditur ab humidis. Signū siccitatis est q̄a nō sentit caliditatē neq̄ frigiditatē neq̄ humiditatem sed si cum siccitate fuerit calor sentiet cū tussi asperitatē sitim & fortē dolerē & magnitudinem anhelitus vna vice post aliā & delectat̄ in aere frigido & offendit̄ a calido. Signū apostematis calidi sanguinei est febris & breuitas anhelitus valde rubor faciei sitis pulsus frētens & q̄a delectat̄ in aere frigido. Signū colere ruber est dominū horū predictorū accidentiū & fortis calor & sitis & amaricatio oris & corporis siccitas. Signū flegmatis est breuitas anhelitus sine aliquo calore & sine rubore faciei & siti cum multo sputo. Signū colere nigrū est q̄a abbreviat̄ anhelitus paulatim in longo tēpore & q̄a est tussis absq̄ sputo & calore pectoris, & difficultas attrahendi spiritū & possibile est alleuiari aliquatū & non sanari de eo. Signū collectionis generatē est sputū sanguinis in principio, postea vero sputū humoris putridi in ultimis vero sputū rei q̄ dicit̄ ascensu in pectus diebus & hoc fit post apostemata costarū vel post sputū sanguinis vel post fluxū calidi reumat̄ a capite exsicantis corpus in longitudine nec diebus ex quo fit passio sicca que dicit̄ febris. Signū collectionis putredinalis multa hūiditas & sputū cū tussi humida & fit in gutture & pectore gurgilatio. Signum collectionis sicce est quia expuit iam sanguinē & humore in principio & prorsus densi sunt & parit̄ sicca tussim & corporis dissolutionē cū febre ethica continua vt diximus. Signū eius qm̄ fuerit humor subtilis est q̄a sit eius exitus difficilis in suo tempore sicut dicemus. Signū eius qm̄ est humor frigidus & spissus spissitudo & oppilatio meatuum pulmonis & manifestatio eius q̄ vomit ad sensum cum breuitate anhelitus et sensu grauitas pectoris & q̄a delectatur in rebus calidis

Sig. cal.  
sine hu-  
more

Sig. frig.

Sig. hu.

Sig. sicc.

Sig. ap.  
cali. san-  
guinei

Sig. col.  
ruber

Sig. fleg.

Sig. col.  
nigr

Alas. cen-  
sa

Sig. colle-  
ctionis pu-  
tredinalis

Sig. colle-  
ctionis sic-  
ce

Sig. hu-  
subtilis

Sig. hu-  
frigidus

Sig. hu-  
spissus



**Sig. hu. subtilis & calidi**  
 & offendit a frigidis, & quia vigorat egritudo in usu ciborum frigidorum & grossorum. Signum huiusmodi subtilis & calidi est quia pectus est caustum, vel sentit quasi fumum exeuntem ex gutture cum aspitate & siti nec potest nisi modicum expuere aut erit color sui sputi declinans ad liuedinem aut ad citrinitatem & sapor eius ad falsedinem. Signum autem malum generatorum in pulmone est, quia in aliqua hora sentit motum & in aliqua quietem, & accidit ex motu ipsorum sicca tussis & nos determinamus hoc in egritudinibus nati. Signum humorum ascendentium ab epate & diafragmate stomacho & similibus est quod contingit ex his & infirmus refert & visu percipit. Summa signa cognitionis praeuiae tussis est quae generatur ex fluxu reumatis capitis vel ex vlcere aut apostemate factis in instrumentis spiritus quod dicitur alrabo & multitudine sputi & eius continuatio. Summa signa cognitionis tussis non male est quae causatur a malitia complexionis instrumentorum spiritus vel ex asperitate gutturis, aut ex asperitate eanque pulmonis vel ex animalibus generatis in pulmone vel ex causis quae sunt extra corpus, sicut a fumo & cibis & potibus grossis. Causae siccae tussis quoniam nihil educit cum ea sunt tres, quia aut ex asperitate gutturis aut ex malitia siccae complexionis instrumentis spiritus dominante vel ex humiditate quod nescitur infirmus educere & non potest & fit ei difficilis aut propter sui similitudinem aut sui viscositatem aut sui subtilitatem grossa vero & subtilis segregatur & descendit inferius. Causae vero humidae tussis sunt aut ex malitia complexionis frigidae & humidae aut ex humore congregato in pulmone, aut ex humoribus hinc ascendentes a stomacho epate & diafragmate, aut ex multo flegmate in corpore dominante sicut accidit lenibus & flegmaticis aut ex catarrhis a capite descendentes vel ex frequenti usu ciborum humidorum & potuum frigidorum. Curatio tussis generata ex malitia complexionis est quod comedat pituitam de ordeo in qua cocta sint sebesten iuiube & liquir, cum oleo de semine cucurbitae vel oleo amygdali, dulci vel oleo violae cum penid. & zucchero sali, & sit cibis eius ferculis factis cum cucurbita attriplice & ipiacis & maluis & lactuca & grana dulcia & parui pisces & tri. & pedes agnorum & parucae cucurbitae assatae & medulla seminum citrolorum & melonum & cucurbitarum & similia. Et bibat sirupum iulep & sirupum violatum & sirupum de sebesten & sirupum de psilio & sirupum de nenuphare & similes, et ungatur pectus cum ceroto facto de oleo violae aut rosae. & emplastretrur cum farina ordeii distemperata cum succo portulacae aut succo rasurae cucurbitae cum oleo violae. Si vero tussis fuerit ex malitia co-

plexionis frigidae comedat pituitam de fursibus frumenti cum oleo amygdali. & rizum coctum & paratum & pituitam de foenugreco cum ficibus & dactylis & pituitam de ciceribus, & sint cibi eius pulli columbini elixati in aqua & radices porrorum & mel paratum omni die, & decoctio yfopi cum melle, vel decoctio radicum & sumat istud lohoc quod confert tussi frigidae & ventositatibus pectoris & albahar. R. radicum liquir. abrahar. seminis lini assati amygdali. & amar. an. 3. ij. penidiorum. 3. xij. terat totum & distemperet cum melle despumato & sumat de eo quolibet mane & sero. 3. ij. & bibat post illud de aqua calida & est expertus, & vngatur pectus cum cera rubea & oleo de sambacho aut oleo camomille. Si vero fuerit ex malitia complexionis humidae assidue ingrediat balneum ieiuno stomacho, & caueat ab oleis humidis & aqua frigida & bibat vinum vetus & comedat res frixas & exerceat motum ante cibum, & sumat omni mane de hoc sirupo. R. seminis foeniculi & apij radicem liquir. yfopi siccae capillorum veneris mentalis flustreis seminis radices an. 3. i. ficum pinguium aut dactylorum bonorum lib. 5. coquatur totum in tribus lib. aquae donec detur medietas aquae, & bibat de eo quolibet die 3. quatuor, & si hoc non sufficit sumat aliquod de generibus lohoc in suo loco descriptorum & teneat in ore de hijs pillulis. R. succi liquir. peris mirre cardamomi amygdalarum an. 3. i. assate 3. 5. terat totum & conficiatur cum aqua mellis & fiant pillulae & teneat in ore si forte impeditur ei somnus in nocte propter tussim praemultitudine humiditatum est necesse purgare eas cum decoctione yfopi aut decoctione prassij, & accipiat aliquod de electuarijs scriptis in suo loco, & postea accipiat de hijs pillulis. R. mirre storacis liquide thuris boni an. parte vnam opij croci an. quartam partem terant & informentur pillulae sicut grana piperis & ponatur vna post aliam sub lingua in hora somni & deglutiat quod resoluitur ex eis, & hoc sepe faciat donec sanetur. Quando fit ex malitia complexionis siccae extrahatur muscilago altee & foenugreci post ipsorum trinam lauationem & muscilago seminis citoniorum & seminis lini an. pars vna & coquatur bene cum penidio & oleo amygdali. & de eo accipiat omni die & sint cibi eius spinacii cocti cum carnibus agninis & bibat aquam infusionis seminis citoniorum & seminis altee, & vngatur pectus cum cera parata cum oleo violarum & administretur sibi hoc lohoc. Modus aliohoc de semine citoniorum conferens abundantie siccitatis & asperitati vocis & prisi. R. seminis citoniorum. 3. i. & infundant in duabus lib. aquae

Lohoc

Sirupus

Pillulae in ore tenendae

Pillulae opiatae

Cura tussis ex sicca.

Lohoc seminis citoniorum

k ij

Cura tussis calidae

Cura tussis frigidae



# Liber Practice

calide per diē & noctē. Deinde accipiatur mus-  
 scilago & apponant in ea de oleo viol. aut o-  
 leo de semine cucurbitae. 3. iij. penidiorū succi  
 granatorū dulciū añ. lib. 5. & coquat totum in  
 vase limpidō bene donec redeat ad modū mel-  
 lis & sumat de eo quolibet die & qualibet ho-  
 ravnā sorbitionē eū enim optimū & assidue  
 intrare balneū aque dulcis & dū moret in ti-  
 na aque calide temperate, vel aspergat multū  
 de aqua temperata super corpus. Quod autē cō-  
 fert manifestū iuuamentū est qd accipiat quoli-  
 bet mane de lacte statim mulso cū penidijs, &  
 teneat in ore de hijs pillulis. R. medulle semis  
 cucurbitae dulcis citruloz & melonū, seminis  
 portulacae amigdalae excorticatae dulciū añ.  
 3. i. gumī dragaganti albi. 3. iij. terat totū & cō-  
 ficiatur cum muscagine psilij & albumine oui  
 & fiant pillule ad modū cicerum quaz ponat  
 vnam in ore suo transglutians qd ex ea resolu-  
 tur. Quando verō sit ex sanguine flebotome  
 vena capitis si humor existit in gutture. Si ve-  
 ro in pectore flebotometur vena cordis quae  
 dicitur albasalic & apponant ventose inter su-  
 as spatulas & si indiget euacuatione sumat de-  
 coctionē cassie. & secaniabin & similia, & sit  
 eius cibis lentes excorticate cū blitiis & cucur-  
 bitis & administret ei psiana de ordeo cū oleo  
 amigdal. in qua exprimant moraba de viol. &  
 psiana facta de fursuribus simile cum farina  
 fabaz aut penidijs aut amigda. excorticatis, &  
 coquant pulli cum oleribus frigidis & admini-  
 stretur residuū medicinē perfecte vt determina-  
 tum est in curatione egritudinū pectoris. Quā-  
 do autē sit ex colera rub. si virtus infirmi est for-  
 tis laxetur cum decoctione cassie. & similibus  
 postea vero sumat psianam de ordeo in qua  
 cocti sint cancri fluuiales cum succo granatorū  
 dulcium & vtatur sepe hoc sirupo. Modus si-  
 rupi conferens tussi facte ex calore & siccitate  
 rectificans pectoris asperitatē & extinguens si-  
 tim. R. viol. seminis citoniorū seminis altee añ  
 3. x. gumī dragaganti gumī arabici semis mal-  
 ue medulle seminis citolorū & melonū & cu-  
 curbitae añ. 3. v. iuiubarū sebesten añ. xxx. in-  
 fundant oīa in quatuor lib. aque calide per ho-  
 ras. xij. postea vero coquatur lento igne donec  
 deficiat tertia pars, tunc exprimant & colentur  
 & reducta colatura ad ignem cum duabus lib.  
 zuccare sulimani & media li. boni penidij co-  
 quatur lento igne donec fiat ad modum alio-  
 rum syruporum & conseruetur & eo vtatur.  
 Modus pillularum tenendarū sub lingua con-  
 ferentium siccitati & asperitati pectoris & can-  
 ne pulmonis. R. gumī arabici gumī dragagan-  
 ti albi succi liquir. seminis portulacae seminis ci-

toniorū añ. 3. iij. seminis altee amigd. excorti-  
 catae zuccari sulimani añ. 3. iij. medulle se-  
 minis citroli melonis & cucurbitae amidi semi-  
 nis lactuce seminis papaueris albi añ. 3. i. teran-  
 tur omnia & conficiant cum muscagine psilij  
 & fiant pillule ad modū cicerū & ponat de eis  
 sub lingua mane & sero transglutendo qd de i-  
 psis resoluūt. Modus psianae conferentis tussi  
 & asperitati pectoris & vlceri generato in pe-  
 ctore & pulmone & renibus & vesica & con-  
 fert iuuamentū lactis asinae & caprae. R. or-  
 dei albi mundi excorticati & contusi fabarū ex-  
 corticatae & contusae añ. 3. i. cicerū excorti-  
 catarum & contusae. 3. xij. amidi medulle se-  
 minis melonū añ. 3. xxij. & 5. iuiubarū. x. ficu-  
 um albarū quatuor radices liquir. rase & con-  
 tuse. 3. xv. sebesten. xx. passulae sine arillis. 3.  
 xv. coquantur omnia cū. x. lib. fursurū simile  
 in lento igne carbonū donec redeat ad quintā  
 partem & colent ex eo. 3. v. & apponant in eis  
 de oleo amigd. 3. iij. penid. 3. x. & bibat illud ca-  
 lidum, & sint ubi eius malū portulacae & bliti  
 & cucurbitae & similia. Modus emplastrandi  
 ad leniendū pectus conferentis tussi facte ex  
 calore & inflammatione. R. muscaginis seminis  
 altee & muscaginis radices eius muscaginis  
 psilij añ. 3. x. succi portulacae. 3. xx. gumī draga-  
 ganti triti. 3. 5. farinee altee añ. 3. i. teratur & p-  
 misceat totū bene cum. 3. xxx. olei viol. & xv.  
 3. ceree albe liquefiat cera cū oleo & misceatur  
 totum & teratur bene in mortario. Postea ve-  
 ro extendatur de eo super panno lineo leni &  
 superponatur pectori calide complexionis hu-  
 mecat enim & infrigidat sed non administretur  
 infirmo patienti fluxum ventris. Quando  
 vero fuerit ex flegmate sumat decoctionem  
 ysopi cum melle & sumat lohoc de spodio  
 & electuarium de storace. Modus sirupi con-  
 ferentis iuuamentum tussi & difficultati an-  
 helitus, & eius stricture facte ex humoribus  
 existentibus in pectore & confert tussi flegma-  
 ticę. R. passulae sine arillis. c. xxx. ficuum al-  
 barum contusarum. xxx. iuiubarum. c. radicū  
 liquiricie ros. corticum radicū apij. añ. 3. xx.  
 capillorum veneris seminis foeniculi & anisi  
 ysopi sicci mentastri fluuialis añ. 3. x. contun-  
 dantur omnia & infundantur in. xij. lib. aque  
 calidae per diem & noctem. Deinde coquatur  
 lento igne donec redeat ad medietatem & ex-  
 primatur & coletur, & reducta colatura ad  
 ignem lentum tunc accipiatur darfen croci spi-  
 cae indae añ. 3. i. terantur & ligentur in peda pē-  
 ni lini rari, & posita petia in olla, coquatur  
 donec fiat ad modum iulep. & coletur & re-  
 seruetur. & sumat de eo. 3. i. ieiuno stomacho

Pillulae

Cura tuf-  
 x sangui-

Cura ex  
 colera rub.

Sirupus

as subli-  
 mati

Pillulae  
 sub lingua

Porus

Emplastr

Cura ex  
 flegmate

Sirupus



Cura ex cole. nig. Quando autem fit ex colera nigra videatur si illud quod cum sputo educit declinat ad nigredinem tunc administretur pituita de aqua furfurum cum melle & oleo amigd. dulcium, & sint eius cibi carnes ouine & aucule coctæ in aqua & comedat ficus & uvas passas sine arillis & grana pinorum cum melle & bibat decoctionem ylopi cum penidio & melle. Quando vero fuerit propter apostemata & humores putridos fluentes ad pectus fiunt ex vno quatuor humorum sicut diximus. Quæ si fuerint ex sanguine curatio eius est cum flebotomia venæ capitis, si humores existunt in gutture & ei similibus. Si vero materia existit in pulmone & circa pectus flebotometur vena corporis quæ dicitur basilica & apponantur ventose inter suas spatulas, & bibat aquam ordeï cum gumi dragaganto & gumi arabic. & bibat apud somnum seminis citruli & melonis excorticatorum añ. 3. ij. cum succo granatorum & fiat regimen predictum & sumat sirupum de sebesten omni mane aut sirupum de psilio & similibus. Et emplastre tur pectus cum farina seminis citoniorum cum violis tritis cum oleo de sirag. Curatio apostematis ex colera rubea, si apparet aliquid plenitudinis laxetur natura infirmi cum decoctione cassie fist. & similibus, & sumat omni mane aquam decoctionis sebesten, & sint cibi eius olera frigida sicut cucurbitæ & attriplices cum pullis gallinarum & pisciculis recentibus & sumat de succo granatorum dulcium & alios potus frigidos & vngatur pectus cum cera alba liquefacta cum oleo viol. vel oleo de semine cucurbitæ. Curatio doloris apostematis ex flegmate est cum decoctione ylopi maiora ne cum melle & bibat aquam decoctionis radicum apij & feniculi cum oleo amigdal. & frequenter bibat mel. Modus sorbitionis quæ dicitur lohoc conferentis iuuamentum tussi flegmaticæ & viscosæ & ventositatibus grossis. R. ficuum & dactylos pinguium añ lib. i. contundantur & ponantur in olla & apponantur in ea de foenugreco loto a pulvere. 3. ij. radicum liquir. mundatæ & rasæ & contusæ. 3. 5. coquantur in. v. lib. aquæ donec deficiat medietas aquæ & coletur & apponatur colaturæ tantundem de melle despumato, aut de rob. dulci vuarum & coquantur donec fiat ad modum lohoc & sumat ex eo quolibet mane & sero & iuuat dolori pectoris ab antiqua tussi. Curatio vero apostematis & humorum ex colera nigra est quæ videatur si est in corpore infirmi abundantia colerae nigrae manifesta & tunc purgat illam cum suauitate. Postea vero sumat pituitam frigidam & de furfuribus frumenti & bibat de ea

cottidie & sumat pituitam de farina cicerum, & cibetur cum carnibus coctis in aqua, & sumat in potu decoctionem ylopi maiorem cum multo penidio & melle & abluatur pectus cum aqua foenugreçi & seminis lini & radicum altee & similitum.

De alsal. i. piff. Ca. III.

**A**Egritudo sicca quæ dicitur alsal & est febris ossium & consumptio totius corporis & plurime contingit ex vlcere facto in pulmone, & non cessat infirmus expuere suo ore humiditates corporis quottidie donec exsiccat & extenuatur quemadmodum accidit moranti ad solem quoniam deficit eius nutrimentum ex aqua propter solem, & cum consumitur exitus harum humiditatum omnino accedit ad eum mors. Cuius causæ plures sunt quia aut sequitur post catarrum capitis, & est ille catarrus aut calidus colericus, aut flegmaticus falsus, & defluit catarrus ad corpus pulmonis faciens in ipso vlcera quæ putrefiunt, aut sequitur post apostema cerebri quod dicitur birsen, aut sequitur post longam tussim, aut generatur ex causa passionum squinanciae aut generatur ex egritudine generata in pulmone ex scissura venarum existentium in ipso vel circa ipsum quare educit sanguinem per os. Signum corporum paratorum ad hanc egritudinem sunt strictura pectoris longitudo colli, & quorum guttura extra supereminent & apparent & quorum capita de facili replentur & permanent in ipsis catarrhi calidi fluentes ad intrumeta spiritus & sequitur ut plurimum post sputum sanguinis ex pulmone. Signum vlcerationis pulmonis communiter & indistincte est exitus humoris ab ore difficultas anhelitus febris costarum extensio pectoris & grauitas ei plenitudo apparens in facie infirmi & quia sentit calorem eius quod educit incitatio coloris in oculis & rubor faciei spasmatio tunicae corneæ propter dissolutionem carnis quæ sub ea est dissolutio corporis & tortura vngularum & cum accedit ad mortem putet eius sputum, & depilantur capilli, & superuenit sibi fluxus ventris maxime, si etatis iuuentutis est. Est enim iuuenis magis paratus ad hanc egritudinem, in senibus aut magis mortifera est, verum tamen magis tardat. Aegritudo autem sicca est duobus modis vno modo pessima & magis mortifera altera. Secunda vero faciliior & diuturnior est. Pessima vero est acuta in cuius sputo non est digestio, & si sibi est digestio est tamen pauca valde & cum labore & fatigatione, facili autem

Signū ad hanc egritudinem paratorum

Signū vlcerationis pulmonis

Prædictis duobus exitus moris



# Liber Practice

Ptilis an  
curabilis

& difturna est quonia humor persistit in pul-  
mone quousq; digeritur. Postea exit & fit eius  
exitus facilis & celer & antiqui quidem diuer-  
sificati sunt circa hoc, dicunt enim aliqui quod  
apostema pulmonis non suscipit curationem.  
Sed Gal. dixit quoniam si sollicitus fuerit infir-  
mus in suo principio antequam generetur apo-  
stema & humor putridus in pulmone & rexe-  
rit se cum hijs que decent sanabitur infirmus.  
Si vero negligentia detentus non facit quae fa-  
cienda sunt quousq; generatur apostema & co-  
gregatur in ipso humor putridus non poterit  
curari, & hoc quidem propter quatuor causas  
vna quarum est quia corpus pulmonis est mola-  
le & multarum venarum, & cum accedit in ipso  
solutio continui non consolidatur sicut in alijs  
membris carnosus contingit. Secunda est quia  
motus tussis ad extrahendum humorem putri-  
dum non permittit vlcus consolidari. Tertia  
est quoniam situs eius remotus est ut ad eum  
valeant medicinae peruenire ita quod virtus ia-  
piarum evanescit. Quarta est quia pulmo na-  
turaliter mouetur continue, nec aliqua hora  
quiescit. Signum humoris calidi & colerici est  
rubor faciei strictura anhelitus sitis & febris,  
& quia delectatur infirmus in aere frigido. Si-  
gnum flegmatis salsi bauracini est breuitas an-  
helitus cum gravitate & remissione sitis & do-  
loris. Curatio ptilis que fit ex colera rubea est  
quod sit sollicitudo in principio ante perfecti-  
onem collectionis & exitus putredinis flebo-  
tomare infirmum de vena cordis quae dici-  
tur basilica & flebotometur vena quae est in-  
ter minimum digitum & pollicem quae dicitur  
alafilos. Si virtus infirmi fuerit fortis & educa-  
tur de sanguine secundum virtutem infirmi &  
quantitatem sanguinis corporis, nam si vide-  
tur paucus sanguis sui corporis oportet eum ci-  
bare cibis bonum sanguinem generantibus, &  
postea eum flebotomare deinde cibare & con-  
fortare ipsum. Postmodum vero laxetur dein-  
de redeat ad cibationem & consideret si est ne-  
cesse flebotomari flebotometur & educatur  
multum de sanguine, & cibetur hijs quae infri-  
giant & consolidant & facili digestionis sunt,  
sicut est ptilana ordeis bene cocta facta cum can-  
eris fluuialibus, post concussionem brancarum  
& pedum suorum & corpora eorum ablutio-  
ne cum aqua dulci & cinere & modico sale ut  
auferatur sordities ipsorum. Deinde vero ablu-  
antur in aqua dulci pluries & contusi bene co-  
quantur cum ordeo & sumat ex ea postquam  
fuerit colata lib. 5. & hoc bibat pluribus die-  
bus, & si habuerit febrem bibat illam cum 3. i.  
succis granatorum dulcium, aut iulep, & bibat

Sig. hu.  
cali. & co-  
leri.  
Sig. fleg.

Cura ex  
cole. rub.

decoctionem iuiubarum & radice liquir. rase  
& passularum sine arillis cum aqua cassie fist.  
& bibat aquam ordeis in qua coctae sint iui-  
bae & sebesten & dragagantum aut succum cu-  
cubite cum zuccaro, & bibat in sero psilium  
& gummi arabi. & dragagantum & bolum armen-  
um cum plantagine, & vngatur pectus cum  
cera alba & oleo nenufar. & emplastrum pes-  
tus cum floribus violarum humidis & altea  
& farina ordeis cum oleo viol. & si est ei diffi-  
le educere humorem a pulmone accipiat ex hoc  
lohoc. R. succi liquir. viol. siccarum seminis fe-  
niculi an. 3. ij. teratur totum & distemperetur  
cum muscilagine psilij & sumat ex eo a. 3. iij.  
vsq; ad. iij. cum minori decoctione yfopi, &  
modus eius est. R. ficuum viridum. x. iuiuba-  
rum. x. sebesten. xxx. passularum sine nucleis  
3. x. radice liquir. tantundem seminis citoniorum  
psilij & seminis altee viol. siccarum an. 3. v.  
yfopi sicce seminis feniculi an. 3. ij. coquantur  
omnia in tribus lib. aquae donec redeat ad lib.  
vnam & exprimatur & coletur & bibat ex eo.  
3. xxx. cum electuario supradicto, & si natura  
fuerit constipata leniatur cum clisteri lenitio  
facto cum altea & muscilagine for nugredi iu-  
iube & ordeis excorticati viol. siccis & zuccaro  
& caueat omnino quod non superueniat ei flu-  
xus ventris, fluxus enim ventris ptilicis prope-  
rate eos ad mortem, & si superuenerit ei fluxus  
ventris pone tunc loco ordeis sanic de ordeo &  
est farina assata cocta cum milio & guaris. i.  
panico excorticatis & assatis cum modico gu-  
mi arabic. bolo armeno & spodio & misceat-  
ur totum cum aqua & sirupo mirte simplici.  
Quando vero fit ex flegmate salso laxetur na-  
tura in principio egritudinis cum pillulis de a-  
garico si virtus est fortis. Postea vero admini-  
strentur ea que maturant apostema sicut radia-  
ces liquir. capilli veneris foenugreco semen li-  
ni cetera decoctio ficuum & passularum & si  
milium & administrentur lohoc de aniso & lo-  
hoc de prassio aut lohoc de foenugreco & si  
milis, & si maturata sunt apostemata & aper-  
ta accipiat decoctionem yfopi suprascriptam,  
& sumat illam cum glangebin bono, & si est ei  
difficilis exitus materie a pulmone accipiat quod  
abstergat & mundificet sicut farinam orebia-  
ristologiam. rot. spicam piper longum darsen  
accorum costum cassia ligneae & similia. Et si  
accidit vlcus propter apostema & putrefit pes-  
tus administrentur ea que subtiliant & exsic-  
cant humiditates & subtiliant humorem putri-  
dum sicut est sirupus de semibus & tyriaca & ala-  
faroc & sechazuan & similia, & odoret fre-  
quenter bona aromatica sicut mirtam & rosam

Lohoc

Cura ex  
flegmate  
salso

Cura ex  
apate



& vtatur introitu balnei & cibetur cibus generantibus bonos humores & bibat aquam melis. & si verificata tibi fuerit cum hoc dissolutio vlcis eiusque putredinis & sue humiditatis exsiccatio & putredo cessauerit administratur tunc medicinis exsiccantijs vlcis sicut sunt rosa balaustie acatie dragaganti carabe bolu armenum gumi arabi. mastix sanguis draconis mirra plantago & similia, & si hoc non valet & videtur suum corpus exsiccatum & egritudo iam perfecta est in ipso bibat assidue lac asinarum aut lac caprarum omni die statim mulsum vsq; ad .xl. dies. Et si confert ei hoc vtatur eo vsq; ad .xl. dies alios. Et si accidit ei fluxus ventris non bibat lac sed intendat circa curationem fluxus donec cesset, postea vero redeat ad suum regimen potus lactis, & sit hoc quod sumit de eo in principio modicum, deinde vero omni die adiciat quousq; aduenierit ad vnam libram, & si coagulatur lac in stomacho accipiat cum eo modicum zuccari vel mellis aut salis & si fuerit ibi febris misceatur cum eo aliquis siruporum frigidorum, vel accipiat decoctionem eius cum ptisana ordeii. Quando autem fuerit ex causa animalium suspensorum in locis vacuis tunc recipiunt curationem per receptionem fumigij peruenientis ad ipsa per cannam pulmonis facilliter & absq; impedimento. Potus vero medicinis nihil vnq; in eis operatur. Modus fumigij interficientis vermes & animalia & exsiccantis humores putridos, accipiatur oliua nigra vna cum nucleo suo stercoris pinguedinis capre arsenici rubei stercoris leporis an pondus oliue teratur totum, & fiat ex eo pillula ad modum stercoris leporini & fumigetur cum ea per arundinem concauam aperto ore infirmi quousq; perueniat fumus ad pulmonem & morientur vermes & animalia et cessabit tussis per hoc, & iam plura huiusmodi fumigia in suo loco descripsimus arsenicum quoque per se puluerisatum confectum cum pinguedine si fiat fumigium cum eo iuuat. Curationem autem cattarorum diximus iam in egritudinibus nasi. Curatio vero tussis a causa epatis & diafragmatis & apostematis lateris costarum suo loco perfecte scribetur.

Sequitur de malitia anhelitus æquilis. Cap. IIII.

**Q**uado sunt instrumenta spiritus sana et anhelitus est tempatus & virtus fortis tunc est anhelitus naturalis. Si vero accidit aliquid in aliquo instrumentorum anhelitus possibile est offendere ipsum anhelitum & ipsum a modo naturali transmutare & erit quantitas nocumens quod est malitia anhelitus secundum magnitudinem cause facientis illam, & non offendit nec alterat anhelitus nisi ex passione in suis instrumentis adueniente, nocumens autem adueniens sibi ex parte instrumentorum suorum est aut ex se ipsis aut ex participatione ipsorum cum alijs membris in suo dolore. Membra quoque in quibus participat sunt stomachus meripar caput splenis & apertum sub costis, & quodcumque apertum vicinum instrumentis anhelitus omnia hec disponunt anhelitum frequentem & perimunt. Et signum huius determinatur in locis memoratis horum membrorum, & curatio eius est per curationem membri cuius causa fit egritudo.

## De difficultate anhelitus. Cap. V.

**D**ifficultas anhelitus quare dicitur alarbo & stricture eius quare dicitur nefas Alantezal sunt tribus ex causis, aut enim ex forti indigentia spiritus quemadmodum accidit sanis quando mouentur forti motu, aut ex stricture pectoris propter humores quemadmodum accidit pipionis aut ex vlcis stricture, aut accidit in principio meatuum spiritus in passionibus suffocationum ex opilatione transitus spiritus, & appellauit yppo. huiusmodi anhelitum superiorem, nam homo dum permanet in sua natura de cetero fit motus eius pectoris secundum id quod inferius est tamen. Sed quando mouetur ex aliquo causarum predictarum cum motu eius quod mouetur inferius mouetur & superius eius quod vicinat spatulis & possibile est quod dicitur superior quoniam patiens hunc motum natus superius distrahi & stare suis pedibus & quando infirmus anhelat mouetur pectus totum superius propter violentiam pectoris & motum eius ad ligamenta suarum spatularum & laterum, & scias quod hoc fit ex vna triu causarum, aut enim ex debilitate virtutis mouentis lacertos pectoris, aut ex stricture transitus spiritus aut ex forti calore cordis & calore dominantem. Debilitas autem lacertorum pectoris fit ex mutatione complexionis ad caliditatem vel frigiditatem stricture vero instrumentorum anhelitus fit ex humoribus grossis per transitum anhelitus transeuntibus aut ex apertate generato in diafragmate propter quod etiam comprimitur spiritus & possibile est coniungi duas earum sed raro hoc accidit. Signum difficultatis anhelitus & eius stricture ex debilitate virtutis motus lacertorum pectoris est quod non fit eius anhelatio nisi labore & eius anhelatio de cetero & extremitates nasi commouentur continue & quasi latitantes interius. Signum stricture anhelitus est inflatio pectoris & inflammatio, & si fuerit stricture propter apertum & fuerit cum hijs quod diximus tussis cum quod educit humor est signum vlcis vel apostematis. Curatio eius quando est ex debilitate virtutis motus lacertorum pectoris est quod videatur si debilitas est propter calorem infrigidetur, & si propter frigus calefiat cum potu siruporum & emplastrum streetur cum emplastris, & vngatur cum oleis & linitionibus conferentibus. Quando vero

Signum

Cura

Alarbo  
Nefas  
Alantezal  
Anhelitus  
difficultas  
tribus  
ex causis  
fit

Cura ex  
animalibus  
suspensis in  
locis vacuis  
Fumigium

Cura cattarorum

Anhelitus  
naturalis  
Anhelitus  
accidentalis

Sig. difficultatis  
anhelitus ex  
debilitate  
lacertorum

Sig. stricture  
anhelitus

Cura ex  
debilitate  
virtutis  
motus  
lacertorum  
pectoris



## Liber Practice

Cura ex  
apate

Cura ex  
calore

Alcafach

ex humoribus grossis vtatur medicinis confere-  
rentibus ad subtiliandū & auferendū humores  
sicut dictum est. Quando vero fit per aposte-  
mata & vlcera curatio eius dicta est in pcedē-  
tibus. Quando vero fit ex alteratione comple-  
xionis ad calorem videatur si virtus infirma est  
fortis & plenitudo apparet in venis & conditi-  
ones flebotomie consentient, tunc flebotome-  
tur vena cordis. Si vero fuerit aliquid pro-  
hibens sumat in potu succum foeniculi & endi-  
uie coctum depuratum cum bono zuccaro,  
in quo dum est calidum dissoluatur de mora-  
ba violarum & bibat sirupum de iuiubis & se-  
besten & vtatur sirupo violarum cum succo  
cucurbitę assatę & bibat succum cucurbitę cū  
zuccaro & succo granatorum dulcium & vta-  
tus cibis humidis sicut est pusana ordeī in qua  
soluatur de bona manna, & comedat pullos  
gallarum & alhagal & alcafach coctos cum  
portulaca & vngatur pectus cum oleo viol.  
aut oleo de semine cucurbitę. Si vero calor est  
fortis & virtus fortis & fuerit hoc in tempore  
veris laxetur natura cum decoctione viol. li-  
quiric. seminis altee & seminis citroli iuiubarū  
sebesten manne & cassietist. & similia, & si  
fuerit ex alteratione complexionis frigide &  
humide sumat zuccarum cum aqua tepida &  
cum tyriaca maiorī, & assidue sumat de melle  
cocto cum aromatibus aut sumat in potu suc-  
cum foeniculi & apij postquam cocti fuerint  
cum penidijs aut sumat decoctionem ysopi su-  
pra scriptam aut sirupum radicum & similia.  
Quando autem non potest quis expellere spu-  
tum propter sui spissitudinem. Quando enim  
humor est grossus & viscosus sit eius expulsio  
difficilis, quia non cito mundificatur ex loco  
vbi profundatus est nec est potēs spiritus tus-  
sis ipsum expellere & amouere. Quod si hu-  
mor mediocris fuerit humiditatis, subtilitatis,  
spissitudinis & viscositatis, sit facilis eius ascen-  
sus & exitus, & precipue quando humor est  
grossus debet esse studium circa subtiliationē  
ipsius & reducere ipsum ad temperamentum  
cum aliqua medicinarum simplicium, aut ali-  
qua compositionū sicut accipere de semine vr-  
ticae trito in puluerem. 3. ij. quolibet die, vel ac-  
cipiatur de centaurea vel cassia lignea vel arsen.  
vel spica vel aristol. long. aut rotund. vel de  
ysopo vel mentastro, vel croco vel semine apij  
siluestris vel de farina orobi vel ruta vel pra-  
sio vel amigdal. amaris coniunctim aut separa-  
tim. Modus lohoc subtiliantis humores gros-  
sos & conferentis difficultati anhelitus accipia-  
tur. 3. i. de squilla & misceatur cum lib. i. mellis

despumati & coquatur quousq; inspissetur  
mel & conseruetur, sumat de eo mane & sero  
2. 3. i. vsq; ad. 3. i. & 5. cū aqua ca. Modus ele-  
ctuarij ad difficultatem anhelitus. R. succi li-  
quir. 3. i. seminis vrticę cardamomi piperis na-  
sturtij amigdarum mirre rubę añ. 3. i. terat  
totum & conficatur cum melle despumato tā-  
tundem dosis eius est. 3. ij. vel sumat secaniabi  
squilliticum aut decoctionem prassij vel deco-  
ctionem ysopi vel sirupum de mentastro & si-  
milis vel sumat de tyriaca & de electuario ani-  
si vel electuario asę & comedat aues quę dicū-  
tur alcañabid & alhagal & ceteras auiculas cū  
aromatibus vt cimino ruta radice raphani albi  
pipere & oleo amigdal. Modus pusane confe-  
rentis stricture anelitus & eius difficultati quā-  
do fuerint ex humore grosso existente in mea-  
tibus pulmonis & est experta, accipiantur fur-  
fures similes & infundantur in aqua calida &  
exprimantur & colentur & apponantur super  
lib. i. colature. 3. 5. prassij recentis & totum be-  
ne coquatur. Deinde coletur & sumat de eo an-  
te cibum tribus diebus & liberabitur. Quando  
vero quis nō potest expellere sputum propter  
sui subtilitatē & fluentiam est necesse tunc ali-  
quantulum illud inspissare & ad equalitatem  
reducere. Diximus enim quod quando est val-  
de subtile cum nitatur patiens expellere ipsum  
superius cito descendit inferius propter sui te-  
nuitatem. Qua ppter oportet sumere patientē  
omni die pondus tertie. 3. seminis papaueris p-  
se & lohoc de gumi dragaganti vel lohoc de pa-  
pauere & sirupū iuiubarum & sirupum psilij  
& comedat pusanam de amido paratam decen-  
ter. Et modus est quod ponantur super quasi  
vnam. 3. amidi. xl. 3. de aqua pluuiali & dissol-  
uatur bene & coletur & coquatur super lento  
igne donec fiat ad modum cere liquefactę, po-  
stea vero apponatur in ea parum de sale trito,  
& fricetur bene quousq; dissoluatur sal & co-  
letur & sumatur cū amigdalīs & modico zuc-  
cari, & si volueris ipsam esse spissiore appo-  
ne in ea dum coquatur dragagantum & gumi  
arabic. secundum quod tibi videbitur. Modus  
pulueris inspissantis sputū & conferentis tussi  
calide. R. gumi dragaganti vel gumi prunorū  
succi liquir. seminis citroli & melonis ex corti-  
catī añ. 3. v. ros. spodij seminis portulacę añ. 3.  
quatuor seminis papaueris ad pondus omniū  
terantur & misceantur cum eis de zuccaro ta-  
barzed. 3. xxx. & sumat ex eo omni mane. 3.  
quatuor & similiter quādo vadit dormitum.  
Modus rob de papauere brevis cōferēs tussi et  
catarro capitis. R. papaueris nigri gūi dragagā-  
ti & gumi arabic. añ. 3. x. radice lig. semis al

Electua.

Pusana  
ex simila

Pusana  
de amido

Pulvis

Rob de  
papauere



tes añ. 3. xv. sebesten. xxx. contundantur omnia et coquantur in quatuor l.b. aque pluuiialis donec redeat ad medietatem et coletur et apponatur in eo de rob. vuarum bono et dulci libr. 5. & coquatur quousq. fiat sicut mel de quo sumat omni die vnam sorbitionem vel duas. Modus pillularum in principio egritudinis ad sedandum dolorem & inducendum somnum & conferunt tenuitati humoris. R. mirre opij añ partem vnam terantur & conficiantur cum rob. deuvis & fiant ex eis paruę pillulę de quibus ponat vnam sub lingua apud horam somni & sit cibis eius oua pisciculi rizum & carnes edoꝝ lac coctum & fabę.

## De sputo sanguinis. Cap. VI.

Sanguis  
spuitur ex  
quinq. lo  
cis accidit

**S**putum sanguinis provenit ex vno quinq. locorum. scilicet ex ore gingiuis & circuitu sipsare aut fluit a capite ad nares & exit per os, & possibile est fluere ad pulmonem & expelli cum sputo & estimabit medicus esse illud a causa pulmonis & pectoris, aut ex sanguisuga deglutita & adherente gutturi vel naribus, quibus locis plenis sanguine expellitur cum sputo aut ex meri stomacho & epate, & quę circa ea sunt, aut ex pectore & pulmone & panniculo qui dicitur alhagab. i. diafragma. Et cum provenit a pectore & pulmone & panniculo impossibile est esse sine vlcere vel apertione alicuius venarum horum locorum. Exitus autem sanguinis ab eis fit aut ex corrosione substantię veng, aut ex apertione orificij eius, aut ex sui decisione, corrosio vero corporis venę fit ex humore acuto vel falso. Quando vero fit ex apertione orificij venę fit tribus de causis, aut ex vigore motus virtutis expulsiue aut ex debilitate virtutis retentiue aut ex multitudine humorum & repletione venarum, vigor autem virtutis expulsiue fit aut ex humoribus calidis mordicantibus vel falsis. Quando vero provenit ex incisione venę, fit vel ex causa extrinseca vel intrinseca. Extrinseca fit ex vlcere vel extensione vel forti frigore, vlcerus autem fit aut ex percussione vel casu. Extensio autem fit aut ex saltu vel vociferatione, vel percussione. Signum sanguinis provenientis ex ore & gingiuis est quod sensui videtur, & quia exit mixtus cum sputo. Signum eius provenientis a capite est fluere sanguinem ex naribus. Signum eius a meri & stomacho quia exit cum vomitu sponte cum sensu doloris stomachi & circa ipsum, & est color sanguinis grossus declinans ad nigredinem & possibile est exire congelatum nec oportet timere infir-

a p. scissio  
ne

Sig. sang.  
ex ore &  
gingiuis  
Sig. a ca-  
pite  
Sig. a me-  
ri & sto-  
macho

mum ex hoc, nec ipsum oportet decidere, nisi virtus debilitaretur. Signum eius a pulmone est quia exit cum tussi & quia sanguis est subtilis cum spuma non fortis rubedinis declinans ad albedinem & ad calorem, & possibile est reducere cum eo aliquid de corpore pulmonis, & eius venis, & maxime si egritudo est antiqua & fit eius exitus absq. dolore. Signum eius a pectore & panniculo aut epate quia erit similiter subtilis cum tussi & color eius declinat ad nigredinem & fit spissius quoniam alteratur ex longo suo itinere & condensatur. Signum corrosionis corporis venarum est nigredo sanguinis & exitus eius paulatin<sup>o</sup> cū febre acuta sanguinis exitum precedente sicut videtur ex calore sanguinis aut eius usu ciborum calidorum & siccorum. Signum plenitudinis & inflationis venarum est ex eo quod accidit infirmo ante hoc acutus catarrus, & erat eius consuetudo frequenter intrare balneum & erat in regione calida, vel apparent infirmi veng plenę & fit exitus sanguinis subito & sponte absq. dolore. Et quando fuerit sanguis ex apertione venarum pulmonis declinat eius color ad ruborem & est subtilis in suo esse & qualitate vehementis rubedinis, & nocumentum eius est maius. Signum exitus eius ab alijs venis est quia fit eius exitus cum forti dolore & multo sanguine flebotomie, Signum eius a casu vel extensione vel vociferatione & similibus est ex hijs quę infirmus refert. Signum eius a frigore est ex eo quod precessit statio infirmi in loco frigoris et niuis. Frigus enim intensum coartat venas et exprimit et ex eis educit sanguinem. Curatio eius quando est ab ore et gingiuis est quod immittantur ori de alumine gallicis corticibus granatorum balaustijs et similibus quę sunt stipitica et lotio oris cum aqua decoctionis mirre ros. et corticum granatorum coniunctum aut separatim et iam quidem precessit curatio huiusmodi. Curatio vero eius quę provenit a capite est cum flebotomia venę cefalicę et emplastreut caput cum plantagine et ro. farina ordeĩ aceto et aqua ro. et curetur cum his quę predicta sunt in exitu sanguinis a naribus. Quando vero provenit a sanguisuga gargarizet cum aqua decoctionis huiusmodi stipiticorum et cum deciditur sanguis curetur sicut prescriptimus in suo loco. Quando vero provenit a stomacho si decise sunt veng sumat de hoc puluere. Modus eius. R. kekebre. i. boli armoniaci. i. sanguinis draconis tantū albechira sian añ. 3. i. terant et cribellent & accipiat de eo a. 3. i. et. 3. 5. vsq. iij. cū aq. ros. et comedat aldrag et alhagal cū portulacia

Signū a  
pulmone

Sig. a pectore & panniculo & epate

Si. corrosionis venarum

Sig. plenitudinis & inflationis venarum

Sig. ab alijs venis  
Si. a casu & similibus  
Signū a frigore

Cura ab ore & gingiuis

Cura a capite

cura a sanguisuga

cura a stomacho  
Pulvis restrictivus



# Liber Practice

& pulmentū de frumento & bibat aquā pluui  
alem in qua infusa sunt bolum armenicum &  
gumi arabi. Et si cum hijs non fuerit curatus  
abstineat a vociferatione & forti motu & alto  
anhelitu & bibat in noctibus de acatia & ba  
laustijs & rosīs añ parē vnā gallarū partem  
5. & aquā infusionis sumac, & si hoc non suf  
fecerit supponat stomacho hoc emplastrum.

Emplast.

Cura ex  
pulmone

Culus modus est q̄ accipiatur corticis granati  
gallarū mirte seminis apij añ partes equales &  
terant & misceantur bene cum aceto & exten  
datur super papiro & superponatur qm̄ siltit  
sanguinē. Quando vero prouenit a pulmone  
videat si est in sputo de corrosione venarū tunc  
enim iubeat infirmū obseruare quietē & caue  
re ab alto anhelitu extensione ira & labore, &  
si infirmus est fortis & gras cōueniens fuerit &  
tempus equale flebotometur basilica. Postea  
videat si corpus suū est calidū & virtus fortis  
laxetur natura cū decoctione cassie fist. manne  
viol. & sebesten & similū vt sedet acumē san  
guinis, & sit cibus eius pulmentū de ordeo cum  
portulacis cucurbitis & attriplicibus cum pul  
lis gallinacis & modico olei amigd. & tempe  
retur aqua cottidie cum sirupo de sebesten aut  
de iuiubis & sumat de hoc puluere. R. spodij  
rosarū añ. 3. x. coralli kekebre margaritarū añ.  
3. v. tinalbehim. 3. x. opij. 3. iij. papaueris albi  
& seminis portulacē succi liquir. añ. 3. v. acatiarū  
taratit añ. 3. iij. teratur totū & cribellet & misce  
atur in eo de psilio & semine alteę añ. 3. ij. & su  
mat ex eo mane & sero. 3. iij. cum succo cur  
uam. vitis hūidorū vel cū aqua ro. vel cū aqua  
cucurbitę trite & expresse, & emplastreť pes  
ctus cū plantagine & radice alteę & farina or  
dei cum oleo ro. Quando vero puenit ex aper  
tione orificiorū venarū cureť cū medicinis stip  
ticis sicut balauſtia capitibus rosarū sumac &  
acatia corticibus granatorū caraat sanguie dra  
conis glandis castaneis charubis & similibus, et  
comadat pulmentū de frumento facto cum pes  
dibus & fa veloua & ptisanam de amido &  
farinā ordeī cum gumi arabic. & bibat aquam  
temperatā cum rob de mirra & emplastreť pes  
ctus cum hijs que p̄diximus. Quando vero  
puenit ex incisione veng aut eius scissioe vtrā  
medicinis retentiuis & parē stipticis sine mordi  
catioe & acuitate sicut est gumi arab. & gumi  
draganti alſaura almacū terra sigillata amidū  
spodiū kekebre alneda vſti semen citonioꝝ &  
silia, & comedat pulmenta de frumento fa ptisa  
nam de amido cum gumi draganti & vitella o  
uorum cocta sorbilia & teneat in ore gumam  
draganū & bolū armenū, & si habuerit febrē  
comedat pullos gallinarū vel carnes edorū cum

Pulvis ti  
nalbehī

Cura ex  
aprtione  
orificioꝝ  
venarum

Cura ex  
scissione  
veng

portulaca & cucurbitis. Modus pulueris defi  
dentis sanguinē vndecunq; manat & est con  
strictius & exsiccatus. R. alneda vſti cor  
nu cerui vſti añ. 3. x. kekebre coralli vſti añ. 3. v  
boli armeni. 3. xv. psilij torrefacti. 3. xx. teratur  
totū & cribellet & sumat ex eo. 3. iij. Quando  
vero puenit ex pectore & pāniculo cureť cura  
tione sanguinis prouenientis a pulmone. Quā  
do aut prouenit ex forti frigore cureť cum hijs  
que calefaciunt & aliquantulū constringunt si  
cut est iste puluis. R. olibani & corticis eius añ  
3. v. castorei. 3. iij. seminis lini. 3. vi. terant & cri  
bellenē & bibat de eo. 3. i. & 5. cū veteri vino.

Puluis

Cura ex  
pecto. &  
pāniculo  
Cura ex  
forti fri  
gore

De sputo hūoris putridi sequitur. Ca. VII.

Putum humoris putridi prouenit ex vno  
Sex locorū, aut em̄ ex ore & eius circuitu,  
aut ex meri & vuula, aut a stomacho & me  
ri ex apostemate aperto in eis aut ex apostema  
te generato in diafragmate q̄ aperitur in locis  
vacuis & descendit circa pulmonē & educitur  
cum tussi aut prouenit ex multo humore con  
gregato in locis vacuis pectoris qui putrescit  
ex hoc & fit putredo & exit cum tussi, aut est  
ex corpore ipsius pulmonis cum in eo accidit  
vlcus. Signū sanguinis apostematis vel exiturę  
vel vacior in radicibus molarū est q̄ sensui ma  
nifestatur. Signū eius ex gutture & vuula est  
ex apostemate similiter sensui apparente & ex  
hijs que infirmo in huiusmodi locis acceſerūt.  
Signū eius a stomacho est exitus eius cū vomī  
tu & q̄ p̄cessit in stomacho apostema alduba  
yla & fortis dolor & possibile est apparere  
apostema extra corpus. Signū eius ex aposte  
mate diafragmatis vel instrumentorū spiritus  
q̄ infirmo p̄cessit de dolore apostemate & fe  
bre. Signū eius ex multitudine humorū in locis  
vacuis pectoris cōgregatorū est dolor & calor  
in hijs locis & febris. Signū ex ipso pulmone  
est dolor sinistri lateris & q̄ p̄cessit illud spu  
tum sanguinis & febris ethica, dissolutio cor  
poris eius q̄ siccitas, & quando perficitur con  
gregatio humoris & vlceris inflāmatio sequi  
tur egrum liuedo faciei dissolutio carnis & tor  
tura vngularū lacrimatio oculorum situs defe  
ctus cibi appetitus. Et si confirmatur egritu  
do & superuenerit fluxus ventris moritur in  
firmus. Et quando prouenit ex ore videatur si  
est ex putredine vel corrosione facta in gingi  
uis, tunc studeat facere lotionem oris cum al  
uom sica vel cum troiscis de arsenico. Quod  
si fuerit ex dēte putrefacto studeat illū amoue  
re & sanabit. Qñ v̄o puenit ex gutture vel v  
uula iā diximus curationē eius in p̄cedētibz.

Emplima  
i. sputū  
humoris  
putridi  
ex loco  
eis expel  
litur

Si. sputū  
sang. vel  
apostematū  
vel exitu  
re in rad.  
molarū  
Signū ex  
gutturē  
& vuula  
Sig. a sto  
macho  
Si. a dia  
fragmate  
vel instru  
mentorū  
spiritus  
Sig. ex lo  
cis vacuis  
pectoris  
Sig. ex  
pulmone

Cura si  
ex ore p̄  
uenerit  
Cura ex  
dēte

Cura ex  
gutturē  
vuula



Cura a  
stomach.

Curatio eius a causa stomachi est quod sumat in potu aquā mellis ad abstergendū apostema & sumat decoctionē sicutū cum balauistijs omni manz, vel sumat de amido & herbis donec mundificet apostema. Postea vero curet cum hijs que constringunt & cutim generant sicut sunt troisci de kekebre vel troisci de spodio q scripti sunt in suo loco. Curatio vero eius q prouenit ex humoribus in locis vacuis pectus congregatis est cū emplastris apposis de foris. Quando vero est ex apostemate pulmonis oportet mundificari pectus vt non inspissetur hūor & adhereat in locis anhelitus & offendet in sui exitu & sequat eum mors festinanter & accipiat ad hoc. 3. i. mirre trite croci. 3. & sumat illā cum aqua tepida vel. R. prassij farinā orobi añ. 3. iij. fenugreci seminis lini añ. 3. ij. terat totū & conficiat cum melle despumato vel zucaro ad modū lohoc & sumat ex eo omni die bis pondus triū. 3. qualibet vice, hoc tñ qñ non habuerit febrē. Et si habuerit febrem sumat de hoc electuario. R. radicū liquiric. rasē medullę seminis citroli melonis & cucurbite granorū pini mūdatorū amigdalaz dulciū excorticatarū dragagati seminis lini seminis coti añ. 3. quatuor passulaz sine arillis ad pondus omnium species bis pistent passule bene donec fiat ad modum medullę & ponat in ipsis rob de vuis dulcib⁹ q cooperiat totū & de bono penidio pondus medietatis passulaz & coquat super lenito igne donec redeat ad modū mellis & infrigdet & conficiant cū eo medicinē trite & sumat de eo mane & sero, & comedat prisanā sursurum simile cū prassio si non habuerit febrem, & administret hoc lohoc q confert exitui humoris putridi & mundificat pectus & pulmonem a grossis humoribus cuius modus est q accipiant amigdalaz dulciū & amararū excorticatarū grāorū pini excorticatoz radicū lig. rasē seminis lini añ. 3. ij. croci mirre rubee zin ziberis ylopi piperis longi anisi añ. 3. i. & 5. terant medicinē & cribellent & conficiant cum melle despumato & sumat de eo mane & sero ad modū vnus auellane. Modus pillularū mūdificatiū pectus & accelerantiū exitū sputi qñ non habuerit febrē. R. argarici. 3. iij. yreos. 3. ij. prassij. 3. i. turbith albi & fricati. 3. v. yere pi gre. 3. iij. colloquintide sarcocolle añ. 3. ij. terant & cribellent p pannū de serico & conficiant cū rob & fiant pillule ad modū pipis & sit sumptio eius. 3. ij. cū aq calida. Et est qdē differentia inter screationē & flegma q pcedit a pulmone qā plures iā errauerūt medicorū in eo q exit de pulmone qñ cū educit infirmus cū suo sputo flegma extimat medicus esse putredinē.

Cura ex  
humori.  
in locis  
vacuis pe  
ctus cō  
gregatisElectua  
rium

Lohoc

Pillulę

Inter fle  
gma & sa  
niē differe  
ntia

Quod qdē cognosci poterit altero duorū modorū vno modo q accipiat id q educit & ponat sup carbōes, qñ si fuerit humor putridus statim resultabit odor foetidus ex eo, altero vero modo expuat infirmus in vase eneo in quo sit aq tepida & si supnatauerit aq scias illud eē flegma. Si vō in fundo demergit est putredo.

De apate diafragmatis & apate costarū quæ dicuntur alfolā & dat alge nabis. Cap. VII.

**G**enerat apā in pnniculo diuidēte ex effusione humoris putridi & apā costarū similiter habet aut quatuor proprietates. Prima est febris difficultas & cōtinuatio. Secūda est punctura lateris frequens & ordinata ita q phibet infirmus reuolui de vno latere ad alterū. Tertia est cōtinua tussis. Quarta difficultas anhelitus & fortis malus odor in apate vero costarū sentit grauitas lateris absq tussis & sputo. Aegritudo em extra instrumenta anhelitus existit & cū tangit locū ab extra sentiet tūc dolorē & possibile est appere apā de foris, apā vero diafragmatis sit in superiori pte ipsius & pducit dolor ad locū q dicit alcarua, aut sit in pte inferiori eius, & gnat vt in pluribus ex puro sanguine & sanguine colerico & ex sanguine grosso & nigro & ex sanguine humido flegmatico, & possibile est gnari ex oibus humoribus vel ex pluribus ipsorū. Signū sanguinis est rubedo coloris plenitudo venarū fortitudo pulsus stricтура anhelitus & qā sputū declinat ad rubedinē, & si cōueniēt ad hoc etas cōplexio & tēpus erit fortius. Signū sanguinis calidi colerici est pūctio doloris cū siccitate criss & vehemētia febris grossities lingue sitis prauitas pulsus & ei⁹ difficultas & qā sputū declinat ad citrinitatē. Signū sanguinis vlti & vehemētia punctiois doloris cū siccitate criss & vehemētia febris grossities lingue tarditas sputi cū nigredine sui coloris, hoc inq apā malū & mortale absq dubio est. Signū flegmatis hui⁹ est paucitas sitis remissio febris & qā color sputi declinat ad albedinē cū modica rubedine, & hoc qdē apā est facile atq curabile. Signū mixtionis oīm hūorū vel quorundā est qā videtur sputū esse diuersorū colorū sicut sunt colores humorū ex qbus cōponit sputū & accidentia egri similiter cōsecunt. Signa apatis significatia salutē sunt hec qñ incipit sputū in die tertia vel qarta egritudis & eius exitus cū facilitate in vna tussicula vel duab⁹ & est decoctū & albū mediocre nec multū spissū nec multū tenue facilis ascēsus nō i ferēs grauitatē nec molestiā i suo exitu & ei⁹ somn⁹ est eq̄lit & ei⁹ egestio exit cōsuetō tpe leuitas anhelitus, paucitas sitis

Pleurēsis,  
Alfolā  
Lat alge  
nabis ge  
neratio q  
tuor hns  
pprieta.

fig. sang.

fig. sang.  
colericifig. sang.  
vlti &  
nigri

fig. fleg.

fig. mixti  
onis hu  
morissi. apatis  
salutē si  
gnificano  
tia



## Liber Practice

Si apatis  
timorē si  
gnifican-  
tia

bonitas appetitus cibi & eius digestio & quia  
vrina approximāt colori naturali & statui sa-  
nitatis & q̄a febris est lenta. Signa vero apolste-  
matis significantia timorē sunt opposita illorū  
que significant salutem videlicet q̄ non exit in  
diebus predictis sed exit post diem vnā rubeū,  
aut citrinū aut viride & indigestū & non ascen-  
dit nisi cū magna fatigatione & multa tussī &  
si ceperit apparere sputū post septimā diē rube-  
um significat egritudinis plonationē vsq̄ ad  
xl. diē vel. lx. nec diffiniri potest vtrū libere in  
firmus siue moriat̄ ppter tēporis diuturnita-  
tem, vnde possibile est peccare infirmū in suo  
regimine, aut aerē transmutari ppter q̄ addit̄  
in sui egritudinē & perit & diuersificant̄ gene-  
ra apostematū inter se. Nam eorū quedā sunt  
que cito recipiūt maturationē & exit sputū di-  
gestū in pncipio quedā vero cōtraria hijs sunt,  
q̄a nihil educunt quedā vero educunt sputum  
grossum & viscosum, quedā vero maturum.

Cura apas-  
tis diafra-  
gmatis ex  
sang.

Portio

Curatio apostematis diafragmatis ex sangui-  
ne est q̄ videat̄ si est in principio egritudinis in  
prima die anteq̄ egritudo pficiat̄, & virtus in  
firmi est fortis & reliq̄ cōditiones fuerint flebo-  
tomeē vena basilica oppositi lateris & cū prae-  
terierint tres dies & egritudo fuerit confirmata  
flebotomeē iterū ex pte apostematis & p̄cipue  
q̄n apostema est in supiori pte panniculi. Po-  
stea vero bibat decoctionē iutubae & passula-  
rum mundatae sebesten papaueris albi draga-  
ganti violae morabice cū oleo amigd. dulciū,  
& si natura fuerit constipata leniat̄ cū aqua de  
coctionis prunorū violae cassiae, & manna.  
Hoc aut̄ q̄n fuerit apostema in supiori pte pā-  
niculi. Quando vero fuerit in inferiori pte ad-  
ministrēt̄ clistere lenitiuū. Postea vero sumat  
ptisanā ordeī et caueat ab ea si natura fuerit cō-  
stipata adderet enim ad egritudinē, ex hijs aut̄  
que conferunt maximū iuuamentū plureticis  
est lenitiuū clistere sicut diximus & maxime cū  
apostema tendit inferius, vel apud finē costarū  
& leniat̄ in principio egritudinis cū ceros  
to facto ex cera alba & oleo viol. & dragagan-  
to, in fine vero egritudinis fiat emplastrū ex o-  
leo camomille farina ordeī radice altee & radi-  
ce lilij viol. siccis vel recentibus & dragaganto  
& oleo sisamino & oleo violae, & sit cibus  
eius a principio egritudinis vsq̄ ad statū eius  
res calide & humide sicut est pulmētū q̄ sit ex  
farina & melle q̄n non habet febrē. Si vero ha-  
buerit febrē sit cibus eius ptisana de fursurib⁹  
cum penidio & oleo amigdal. dulc. & oleo ses-  
minis cucurbitae spinac. attriplices & similia.  
Quando vero fuerit apostema ex sanguine co-  
lerico flebotometur basilica eiusdē partis apo-

Cura ex  
sang. col.

stematis, postea administrēt̄ emplastrū cū hijs  
que diximus, & leniat̄ natura cum hijs que di-  
ximus vel cū lenitiuo clistere si apostema fuerit  
in inferiori parte, & sit suū regimen magis infri-  
gidatiuū q̄ resolutiuū sicut muscilago psilij &  
succus cucurbitae assatae & similia & sit ci-  
bus eius ptisana de ordeo cum qua coquantur  
sebesten & pruna & oleū amigd. vel oleū de se-  
mine cucurbitae & emplastrum cū hoc empla-  
stro. R. radicū altee mellis añ. 3. iij. sandali al-  
farina ordeī añ. 3. ij. rasurē cucurbitae. 3. quatu-  
or sandali al. & rub. añ. 3. i. & 5. terantur omnia  
& conficiantur cum muscilagine psilij vel suc-  
co sempuuiū vel succo portulacae & appona-  
tur in eo de oleo viol. & emplastrum cum eo  
locus apostematis. Quando vero fuerit ex san-  
guine nigro adusto fiat similiter flebotomia &  
alia que diximus. Veruntamen oportet infir-  
mum multiplicare res suae curationis & bibat  
frequenter al iulep & bibat aquā ordeī ter in  
die quando natura non fuerit constipata sicut  
diximus, postea ingrediat̄ balneū ter et non du-  
pmaneat in ipso & abluat̄ locus doloris cū aq̄  
calida & apponat̄ super locum emplastrum si-  
cut dictum est suo loco. Quando vero fuerit  
ex sanguine flegmatico hūido fiat similiter fle-  
botomia & educatur modicū ex sanguine, po-  
stea bibat decoctionē yfopi cum violis & reli-  
qua humida que dicta sunt administrēt̄ & si  
at hoc emplastrū. R. seminis lini. 3. iij. foenu-  
gredi ordeī ex corticati añ. 3. ij. seminis altee. 3.  
ij. coquant̄ bene in aqua & colent̄ & appona-  
tur in eis de oleo alkiran vel oleo camomille et  
infundat̄ in ea spongia maris vel lana mollis et  
loco doloris supponat̄ & si tussis est fortis bi-  
bat decoctionē yfopi cū moraba rosae, vel bi-  
bat sirupū de prassio aut lohoc de spodio vel  
alias medicinas descriptas in suo loco. Quādo  
vero fuerit ex omnibus humoribus aut pluri-  
bus eorū curet̄ cū hijs que dicta sunt scdm̄ q̄  
videbitur de ipsorū curatione.

Empla-  
strum

Cura ex  
sang. nig.  
adulto

Cura ex  
sang. fle-  
gmatico

Emplat.

Cura ex  
humori.

### TRACTATVS. XIII. DE CORDIS

egritudinibus in sex partiē cap. De egritudinē cordis enūeratōe seq̄. Ca. I.

**D**e egritudinibus cordis que sunt septē  
s. mutatio cordis, eius apostemata, so-  
lutio continui, pulsus cordis, sincopis  
debilitas & dolor. Cap. II.

**A**egritudines cordis fiunt vel in corpo-  
re ipsius cordis vel in bursa continen-  
te ipsum vel ex sui participatiōe cum  
alijs membris vt stomacho epate matrice pul-  
mone & diafragmate. Quando vero fiunt

Cordis  
morbū  
generant



in corpore ipsius cordis aut in bursa ipsum continente sunt aliquę species passionū mutationis complexionis vel ad caliditatem vel ad frigiditatem vel ad siccitatem, aut ex eo qd colliguntur ibi apostemata vel soluitur ibi continuū. Mutatio vero complexionis eius fit aut ex causa intrinseca aut ex motu alicuius complexionis intus. Causa vero extrinseca est duobus modis, aut enim est ex aliquā passionū animę sicut timor & letitia exuberantes, alius vero modus est quando causatur ex percussione vel casu vel compunctione seu incisione gladij vel ex odoracione odoris contrarij complexionis vel ex potu rei mortifere, aut eius olfactu vel tactu. Quod autem necesse est in curatione passionū cordis est qd adhibeat sollicitudo antequā perficiantur huiusmodi passiones eius. I. mutatio complexionis pulsus sincopis debilitas atq; dolor. In curatione vero apostematū solutionis continui vel corruptiōis complexionis nō se exerceat, mors enim talibus valde prompta est. Signū mutationis complexionis ad caliditatem est ascensus anhelitus vehementia caloris pectoris velocitas pulsus & eius frequentia febris continua & consequuntur hoc virtus & robur cordis & amplitudo pectoris & eius pilositas erit signū fortius. Signū mutationis complexionis ad frigiditatem grauitas pulsus pigritia discoloratio faciei frigiditas & totius corporis & qn̄ contineantur ad hoc strictura pectoris & paucitas pilorum ipsius & iracundię raritas erit fortius. Signum mutationis complexionis ad siccitatem est qd corpus declinat ad siccitatem & pulsus est durus & frequens & est tarde iracundię & tarde placationis. Signū mutationis complexionis ad humiditatem quę raro contingit est qd pulsus est tardus & facilis iracundię & facilis placationis humiditas corporis & paucitas pilorum. Quando vero superabundat cordi humiditas cito tollitur motus corporis. Signū accidentiū animę percussio nis casus olfactionis malorum odorū & similitū, est ex hijs quę infirmus refert & ad oculū videtur & si complexio fuerit composita erunt etiā signa composita secundum complexionis compositionem. Curatio cordis a malitia complexionis calide consistit in rebus frigidis & extinctiuis caloris sicut est potus almachayez & rob pomorum & rob atri. & succus citruli & trosciei de camphora, & sumat de hoc electuario leuificatiuo. Relinquitur bouis sicce mentę sicce margaritarū coriandri sicci ben albi corticis citri kekebre sete albe seminis porulaceę ann̄ partē vnā camphorę partē. 5. iterat totū & conficiat cū melle mirabolanoz kebuloz conditorz & sumat ex eo omni die. 3. iij. cū aqua frigida & emplastre tur pectus cū sandalis tritis cū aqua ro. & campho

ra in frigiditatis ad niuem & similia. Quando vero fuerit malitia complexionis frigide curetur cum rebus calidis & subtilibus cibis. I. & medicinis et potu vini fortis odoriferi i modica quantitate medicinarū calidarū & potu niue & limiti one pectoris cū oleo de ben aut oleo nardino, & emplastre tur pectus cum sand. & costo cipi gariof. darsen folijs mirtę & sikibus, & sit cib⁹ eius vitella ouoz & auriculę & cibaria assata & frixa bene aromatizata. Curatio vero eius a malitia complexionis sicce est cū aqua ordeis si habuerit febrē & potu lactis statim mulsi & in gressu tempati balnei aque dulcis & effusione aque tepide supra corpus suū & ingrediat tinnam aque calide & supponat pectori & interspatulas cera mūda cū oleo viol. & sumat omni die. 3. i. i. zuceari cū modico vini & caueat a labore & vtať cibis humidis. Curatio vero eius a malitia complexionis humide quę raro contingit sicut diximus, qm̄ cū superabundat cordi humiditas sequit̄ amissio motus totius corporis qd dicit̄ alsachea vel amissio medietatis partis corporis quę dicit̄ alpelaq est cū hijs quę dicta sunt in suo loco cauendo a balneis & oleis humidis. Quando vero fuerit ex aliqua causa extrinseca sicut excessu timoris vel letitię curat̄ cū suo contrario quousq; redeat ad temperamentū. Quando vero fit ex odoribus contrariis complexionis curat̄ contrariis ipsorum vti si fuerint odores foetidi applicent̄ aromata delectabilis odoris. Qn̄ vero fuerit ex compunctione vel percussione gladij si non puenit infirmus ad terminū difficilis sincopis & appet̄ in eo bonū signū emplastre locus vulneratus cum emplastro facto ex ben & ciperi & similibus.

Cura complexionis frigida

Cura ex siccitate

Cura a humiditate

Cura causę extrinsecę

## De pulsu cordis qui dicit̄ alcastraf. Ca. III.

**A**lcastraf est extraneus motus sub bursa eius qd generat̄ multis de causis, aut enim ex multitudine humorū congestorum in bursa ipsum continere caliditatem vel frigiditatem & fit ex apostemate generato in ipso. Quod qdem aut erit calidū aut frigidū & si est valde calidū mox interficit, si vero frigidum & grossum insurgūt ei difficilis sincopis quousq; moriet̄, aut fit excessu exitus sanguinis a corpore, aut excessu sudoris, aut fluxus ventris, aut ex forti labore, aut ex subtractione nutritionis cordis ex sano sanguine naturali, cuius origo est ab epate, aut fit ex humore mordificatiuo in stomacho contento, ex quo insurgit fortis castaf, aut ex abundantia colere nigre in ipso sanguine sed hoc non contingit nisi miraculose. Signū eius ex sanguine est plenitudo ve

Alcastraf .i. pulsus cordis generatio

Sig. ex sanguine

Sig. mutationis complexionis ad caliditatem

Sig. mutationis ad frigiditatem

Sig. ad siccitatem

Sig. ad humiditatem

Sig. ex accideñtib⁹

Cura malicie complexionis calide almachayez Eleaqua leuificati



## Liber Practice

narum stricture anhelitus calor & sitis, & si conueniunt ad hoc complexio tempus & etas erit signum fortius. Signum eius ex multa humiditate in bursa cordis existente est quia si est calida erit in eo calor & reliqua accidentia sequentur eum; sed si humiditas est frigida sentiet infirmus quasi cor eius subuertatur & inuenitur quasi mollities in tactu pulsus & est si ne p[er] in pectore. Signum apostematum & doloru[m] mortaliu[m] est for[is] pulsus & parum subuertibilis citrinitatis faciei post eius forte rubedinem difficilis sine op[er]is casus virtutis & sudor frigidus. Signum eius ex precedenti multo exitu sanguinis vel ceteris euacuationibus est quia superuenit sincopis post pulsum cordis. Signu[m] defectus nutrimenti cordis ab epate est ex eo quod precessit stomacho egritudo & quia precesserunt sincopis & vomitus & post hoc superuenit pulsus. Signum abundantie colere nigre est corruptio cogitationis, sollicitudo durities corporis & timor, & eius modus proximus est passioni melancolie quae fit ex abundantia colere nigre. Curatio pulsus cordis ex sanguine est cum flebotomia vene basilice & alachal sinistrae manus si ei consenserint tempus & etas. Si vero est aliquid prohibens apponatur ventosa supra locum qui dicitur alchal & si sanguis permixtus fuerit colere rubee laxetur infirmus cum decoctione castae filis. aut decoctione iustubarum tamarindorum & similiu[m]. Et bibat succum buglosse & endiuie & succu[m] granatoru[m] & aquam temperata[m] cum iulep vel sirupo cahar aut rob de granatis aut secaniabi zucarinu[m], & comedat pullos cum succo granatorum aut cibaria quae dicuntur casoria & zirbaica & similia. Modus pulueris conferentis pulsui cordis ex calore. R. coralli kekebre margar. lingue botis aluminis iamenis an. 3. i. minus quartam partem. 3. i. zuccari tabarzed. 3. decem & semis teratur quodlibet per se & misceantur omnia & sumat de eo. 3. i. & 5. cu[m] aqua ros. vel cum aqua frigida. Quando vero fit ex multa humiditate & non peruenit ad terminu[m] quem praediximus in curatione plenitudinis sanguinis, & si humiditas frigida bibat patiens zucarum cum aqua vel sumat de compositione quae dicitur alsaczanya aut ea quae dicuntur aczparselis & hijs similia quae scripta sunt in suo loco, & emplastre[m] pectus cu[m] castoreo & metaistro & absinthio saturegia & similibus. Quando vero fit ex apostemate valde calido vel valde frigido non erit facilis curatio eius sed quasi insperabilis de eis, sed cura quodlibet cum suo contrario calidum cum frigido & frigidum cum calido sicut dictum est.

Sig ex  
humidi.

Sig a[po]sta.  
& coloru[m]  
mortaliu[m]

Sig ex  
multo san  
guinis  
exitu  
Signu[m] ex  
defectu  
nutrim[en]ti  
cordis ab  
epate  
Si. ex co  
lo. nigre  
abundantia  
Cura ex  
sanguine

Cahar

Casoria  
Zirbaica  
Puluis

Cura ex  
humiditate

aczparsel

Cura ex  
apate

Quando vero fit ex multo exitu sanguinis a corpore aut ex alijs purgationibus confortetur infirmus cum hijs quae addant ad sui virtutem & rectificent suam complexionem sicut sunt pulli columbini cocti cum bono vino cum darsen & musto & pulli gallinacei vel oua mixta cum lacte & zuccaro & bibat vinu[m] dulce odoriferum. Quando vero fit ex defectu nutrimenti transmissi ad ipsum ab epate rectificetur & confortetur epas quousque redeat ad sui naturam ut dicturi sumus in suo loco. Quando vero fit ex humore mordicante contento in stomacho mundificetur stomachus cum vomitu & cum aqua infusionis aloes vel aqua infusionis absinthij vel decoctione mirabolanorum & similia. Quando autem fit ex colera nigra sanguini dominare accipiat de yera & stomaticon maiori. Postea vero accipiat drialmus quod valet cordis pulsui facto ex colera nigra, & dolori capitis & stomachi. Et modus eius est ciperiseminis basiliconis gariofilati becn al. seminis anisi & opij asue. i. mulla de rubeo an. 3. iij. kekebre coralli margar. an. 3. v. aloes. 3. x. succi absinthij. 3. vij. epithimi. 3. viij. croci mirre an. 3. iij. melisse. 3. vij. musci. 3. ij. teratur totum & conficiatur cum melle despumato & sit dosis eius 3. vi. cum decoctione absinthij. Modus pulueris brevis conferentis pulsui cordis ex frigiditate. R. kekebre coralli castorei corticis citri sicci an. 3. i. seminis basiliconis gariofilati. 3. 5. terat & sumat totu[m] cum succo mellisse.

Cura ex  
multo san  
guinis  
itu

Cura ex  
defectu  
nutrim[en]ti  
ab epate  
Cura ex  
humoribus  
stomachi

Cura ex  
colera  
drial  
mod

Puluis

### De sincopi sequitur. Cap. IIII.

**P**assio sincopis multis ex causis accidit, aut enim ex superabundanti repletione, aut ex superabundanti inanitione, aut ex forti dolore, aut ex aliquo apostemate, aut ex subita mutatione complexionis, aut ex accidentibus anime ut ex humore contento in intestinis, aut ex aspectu rerum terribilium, aut ex aspectu de loco valde excelso, aut ex navigatione per mare, aut ex aspectu rerum volubilium & se voluentium ut lapides molares molendinorum plenitudo autem fit aut ex humoribus calidis aut frigidis inanitio autem fit aut ex abstinentia & nutrimenti priuatione aut ex nimio exitu sanguinis per flebotomiam siue de vena tranquilla siue pulsatili, aut excessu fluxus ventris vel vomitus vel fluxus sanguinis narium, aut ex nimio sudore, aut ex egritudine exsiccatione corporis, aut ex inflatione venarum in loco sessionis, ex quibus exit multus sanguis, aut ex multa euacuatione sanguinis menstrui, aut ex euacuatione multae saniei, aut ex balneo, aut

Sincopi  
causae



Fortisdo ex coitu & similibus. Fortis vero dolor fit aut  
loris cā ex magno vulnere aut ex dolore renum, aut ex  
lapide contento in vesica, aut dolore colon &  
forti punctione vel forti percussione. Apote-  
ma vero aut est vehementis caliditatis aut ve-  
hementis frigiditatis & grossitiei & non ulci-  
pit curationem. Mutatio vero complexionis  
subita fit aut ex forti calore, aut ex forti frigo-  
re. Accidentia vero animę sunt aut excessu vi-  
moris. Humor vero aut continet in stomacho  
aut in intestinis, & est aut calidus aut frigidus  
aspectus autem rerum terribilium sicut videre  
suspensionem hominum aut alia tormenta. Si  
gnum repletionis corporis est grauitas in inte-  
stinis & molestia. Signum plenitudinis stoma-  
chi multę imaginationes apparentes ante ocu-  
los non continuo & ventus qui dicitur algefa  
& vomitus & dolor in anteriori parte capitis.  
Signum humoris existentis in intestinis si cole-  
ra nigra est grauitas & inflatio, si vero colera  
rubra punctio mordicatio & incisio cum calo-  
re, si vero flegma inflatio grauitas & lentus do-  
lor. Signum superflue euacuationis est ex eo  
quod resultat debilitas in corpore & defectus  
caloris naturalis donec exinguitur eius lumen  
& sequitur inde cordi sincopis. Signū apote-  
matis est casus virtutis & debilitas pullus, &  
vehementia doloris. Signum accidentiū animę  
est ex eo quod repente superuenit magnum  
gaudium & hoc maxime senibus & debilibus  
corde, quod est quia cor in hora fortis timo-  
ris fortiter contrahitur & coadunatur calor na-  
turalis & prohibetur eius dispersio per corpus  
vnde sequit̃ cordi sincopis, in hora vero excess-  
us letitię subito aperitur cor & apparet calor  
naturalis & diffunditur per corporis exteri-  
ora & in frigidatur cor & accidit ex hoc sincopis  
Cura ex repletiōe totius cor-  
poris

sei declinante ad frigiditatem & similia. Si vero  
fuerit a stomacho fiat vomitus cum secaniabin  
& aqua calida cum modico sale, & si humor  
est frigidus & apponatur stomacho de foris ole-  
um ros. in quo bullita sint absinthium & basi-  
licon vel maltix. Si vero humor fuerit calidus  
fiat vomitus cum radice & succo attriplicis cū  
aqua ordeī & secaniabin & superponantur sto-  
macho de foris petię infusę in aqua ros. cū san-  
dalo citrino & modico croci. Quando vero  
fit ex humore contento in intestinis inferiori-  
bus laxetur humor ille si est frigidus cum deco-  
ctione blete aneti cimini rutę & almuri & simi-  
libus. Quando vero fit ex superfluis euacuat-  
onibus aspergatur aqua frigida facies in hora  
sincopis & obturentur nares & fricetur stoma-  
chus & ligentur pedes fortiter, & si fuerit eua-  
cuatio per fluxum ventris tunc ligentur man-  
fortius quam pedes. Si vero euacuatio fuerit  
per vomitum & fluxum sanguinis a naribus  
ligentur pedes fortius quam manus. Postea as-  
sentur pulli gallinacei & calidi scindantur ante  
faciem & nares eius pluries vna vice post ali-  
am, & ventiletur arte ipsum cum ventarolijs  
vt calor reuertat̃ ad profundum corporis &  
odoret rosas & mirtā lilium album, poma &  
citonia postquam aromatizata fuerint pulue-  
re sandalorę camphorę croco & aqua ros. Pos-  
tea vero accipiantur duo vel tres pulli gallina-  
ci & coquantur in aqua ros. aut in aqua pos-  
morum cum modico boni vini odoriferi do-  
nec sint bene cocti. Postea coletur brodium &  
aromatizetur cum aliquantulo musco & ab-  
sorbeat de illo brodio pluries in die maxime si  
euacuatio fuerit ex materijs effusis in stomacho  
& eius circuitu. Si vero habuerit infirmus for-  
tem dolorem capitis vel fortem febrem vel apo-  
stema calidum in aliquo membrorum vel per-  
mixtionem intellectus ponatur aqua loco vini  
vinum enim propinat ei maximum damnum  
& quando cessauerit virtus sincopis curentur  
illa. Quando vero fuerit ex fluxu ventris, vel  
vomitū aut exitū sanguinis a naribus aut san-  
guinis menstrui, & similibus euacuationibus  
curetur cum hijs que suo loco dicemus. Quā-  
do vero fit ex forti dolore curetur cum hijs q̃  
diximus, & postea apponatur studium vt sede-  
tur dolor. Quando autem resultat propter as-  
postema stomachi quod est pessima egritudo  
& mortalis est necesse cauere a flebotomia su-  
dore balneo & coitu & labore & omne quod  
dissoluit virtutem vltima cautione. Quando  
vero fit ex precedenti sudatione in balneo, vel  
calido aere lauetur facies cum aqua frigida &  
ventiletur ante faciem eius cum ventarolijs &

Cura ex  
superfluis  
euacuat-  
onibus

Cura ex  
forti do-  
lore  
Cura ex  
stomachi  
affate



## Liber Practice

Cura ex  
forti frigi-  
gore

Cura ex  
aīe acci-  
dentibus

dirigatur facies eius versus flatum ventorum,  
& odoret aromata frigida & comedat grana-  
ta & medullas citrulorum. Quando vero fit  
ex precedenti forti frigore sumat in potu de es-  
lectuario musci cum vino vel de tyriaca alfaroc  
vel de electuario silithe & frequenter bibat a-  
quam mellis & ingrediatur balneum & odo-  
ret ben. Quando vero fit propter accidentia a-  
nime oportet remouere causam cum suo con-  
trario & est quod dirigant suum intentum au-  
dire sonos & cantica letificatiua, & ingredia-  
tur balneum aquae dulcis & temperati aeris et  
sumat ex vino quod non sit vetus nec multum  
limphatum nec parum limphatum sed medio-  
criter & odoret aromata sicut sandalum vio-  
las & ros. & odorifera poma sicut diximus &  
sumat ex cibo q̄ est levis substantie.

### De debilitate cordis. Cap. V.

Cordis  
debilitas  
duplex  
Sig. debi-  
litaris na-  
turalis  
Sig. debi-  
litaris ac-  
cidentalis

Cura

Electua.  
p̄ciosum

**D**ebilitas cordis est aut naturalis aut ac-  
cidentalis. Signum naturalis est, quia  
a die suae natiuitatis habuit & quia se-  
quitur eum malitia complexionis frigida pro-  
pria. Signum accidentalis & naturalis simul,  
est pulsatio cordis continua, & quia ipse est  
mollis corde timidus habens artum pectus dis-  
coloratus patiens stricturem anhelitus in hora  
motus & accidit ei quandoq; aliquid simile sin-  
copi. Et curatio eius quod sumat de dyamus-  
co & metridato & alia letificatiua & confor-  
tatiua ei cordis. Et confert ei hoc electuarium.  
R. mastice darfen spice añ. 3. i. kekebre marga-  
ritarum spodi añ. 3. 5. musci sextam partem. 3.  
i. teratur totum & conficiatur cum melle extra-  
cto ex mirabo. kebulis conditis vel cum deco-  
ctione mirab. cum melle bene cocto vel accipi-  
atur pugillus vnus emblicorum & pugillus v-  
nus mirabolanorum indorum, & coquantur  
bene in aqua, & accipiantur de ista aqua duae  
partes & de melle vna pars & coquatur donec  
redeat ad medietatem. Postea conficiantur cū  
hoc praedictae species trite & sumat ex eo om-  
ni die, & vngatur pectus cum algallia & fiant  
fumigia & bibat vinum odoriferum & come-  
dat pullos gallinarum aromatizatos cum mu-  
sco & pullos colubinos & carnes edinas & vi-  
rella ouorum sorbilia & assiduet audire sonos  
& cantica & dormire in eis & abstineat a coitu  
& labore.

### Sequitur de dolore cordis: Cap. VI.

**D**olor cordis fit multis de cau-  
sis vt diximus, aut enim ex calore aut ex frigo-  
re aut ex apostemate aut reliquis com-  
plexionibus. Signum doloris est multa varia-  
tio pulsus sincopis citrinitas faciei sudor frigi-  
dus & similia. Et curatio eius est cum eo quod  
dictum est videlicet conuertere complexionem  
mutatā ad sui tēperamentū cum suo cōtrario  
donec cesset causa & tunc cessabit dolor.

Doloris  
cordis  
causa  
Sig. dol.  
Cura

### DE MAMMILLARVM MORBIS tractatus decimus quartus in duo diui- ditur capitula. De agritudinū mammillarum declara- tione. Cap. I.

**D**e agritudinibus mammillae quae  
sunt nouem dolor inflatio apostema  
corrosio pilus paucitas lactis contu-  
sio & scissio quae de foris & amissio sensus.

### De dolore & inflatione mamil- larum. Cap. II.

**D**olor & inflatio mammillae fiunt,  
aut ex malitia complexionis simplici-  
ter, aut cum mixtione humoris, aut  
cum vento fumoso subtili vel grosso. Coagu-  
latio vero lactis fit aut ex sui grossitie, aut ex  
defectu virtutis expulsiue, aut ex defectu suc-  
tionis pueri. Grossities vero eius fit aut ex for-  
ti calore ipsum coquēte donec reddit illud spis-  
sum, aut ex forti frigore quod illud conden-  
sit. Frigus autem prouenit aut ex frigiditate co-  
plexionis mulieris, aut ex frigiditate mamilla-  
rum tantum. Scissura vero fit aut ex percus-  
sione extrinseca aut ex malitia complexionis ca-  
lida intus mota. Apostema vero fit aut ex san-  
guine, aut ex colera rubea, aut ex flegmate, aut  
colera nigra. Corrosio autem fit aut ex corrup-  
tione sanguinis aut ex medicinis calidis & pra-  
uis de genere mortiferarum & principium sue  
generationis est pustula nigra, postea se dila-  
tas. Pilus vero est pilus hominis hibitus a mu-  
liere cum aqua vel sumptus cū cibo. Paucitas  
lactis causat aut ex defectu nutrimenti aut  
ex frequenti vsu ciborum siccorū sicut sunt ala-  
lia sinapis caseus & carnes salite acetum & si-  
milia, aut ex multo labore & fatigatione & ma-  
xime cum paritate cibi aut ab accidentibus a-  
nime sicut sunt suspiria & tristatio aut ex egrit-  
tudine aut ex fluxu ventris & ceteris egritudi-  
nibus quae corporis humiditates exsiccat. Scis-  
sura vero & contusio causantur aut ex putre-  
dine aut ex contusione & percussione extrin-

Doloris  
& inflati-  
onis  
mammilla-  
rum  
causa



Cura tu-  
moris ma-  
millarū  
sine dop.

Cura afa-  
tis ex san-  
guine

Cura ex  
colera.

Cura ex  
flegmate

Cura ex  
colera nig.

Empla.

Empla.  
mollifi-  
catuum

Sig. dop.  
ex causa  
caloris  
Sig. frig.

Sig. ex  
tumore

Si. lactis  
coagula.

Si. tumo.  
propter pi-  
lum

Sig. afa-  
tis ex sang.  
si. co. ru.

Sig. fleg.

Sig. cor-  
rosionis

Sig. amif-  
sionis sen-  
sus ma-  
millarū

Curado.  
mamilla.  
ex ca. ca.

seca vel causantur ex amissione sensus neruorum  
venientium ad eas a corde & amissione sensus  
musculi unde amittitur earum sensus & earum  
modus naturalis corrumpit. Signum doloris  
ex malitia complexionis calida calor tactus ru-  
bedo ipsarum & plenitudo venarum. Signum  
malitię complexionis frigide frigiditas tactus  
ultra modum naturalem albedo & lentus do-  
lor. Signum cause tumoris ipsarum est quod  
videatur quoniam si obediunt tactui digiti cum  
mollitie signum est esse illud a subtili fumo. Si  
vero non obediunt tactui digiti propter earū  
grossitiem signū est esse a fumo grosso & quia  
dolor est fortis. Signum lactis coagulati est ex  
eo quod mulier refert & videatur si mammi-  
la est calida tactu erit cum rubedine & dolor  
fortis & si dissoluitur humor, & est liuidus &  
niger & si permanferit scias causam esse a ca-  
lore propter grossitiem lactis & eius putredia-  
nem. Si vero contrario modo lase habuerit,  
quia tactus est frigidus color albus & dolor le-  
tis scias causam eius esse frigus quo lac cōderi  
saut & si putrefit lac est ex admixtione flegma-  
tis. Signum doloris & tumoris propter pilum  
quia est in mamilla rubedo mamillę fortis  
dolor febris & dolor capitis quousq; egredia-  
tur pilus & quando egressus fuerit statim desi-  
nunt omnia huiusmodi accidētia, & mihi qui-  
dem iam visum fuerit hoc, & nō fuit apud me  
dubium fuisse pilum hominis, & hoc notum  
est apud mulieres. Signum apostematis ex san-  
guine grauitas rubedo calor & pulsatio. Si-  
gnum colere rubee fortis inflammatio febris  
& sitis. Signum flegmatis est mollities aposte-  
matis nigredo venarum absq; calore & dolore  
nisi forte tempus prolongetur. Signum corro-  
sionis est quia incipit cum nigra pustula, aut  
diuerforum colorum sicut pavonis, deinde ef-  
ficatur vlcus & corrodit & dilatatur. Signum  
doloris quod ad sensum patet. Signum amif-  
sionis sensus mamillarū est quod sensui patet  
& quia præcessit illud scissura & contusio,  
vel percussio & concussus est musculus unde  
perditus est sensus venarum quas diximus. Cu-  
ratio doloris mamillarum ex causa calida est  
cum flebotomia vene basilicę si plenitudo ap-  
paret, & regatur rebus frigidis & emplastre  
pectus cum succo memithę & succo solatri &  
semper utiq; vel accipiantur sandali & triten-  
tur cum aqua ros & loco supponatur Si vero  
signa colere rubee predominantur, purgetur  
flegma & emplastretur mamilla cum farina  
frumenti & mentastro humido & succo men-  
te vel apij & similibus & superponatur & vn-  
gatur mamilla cum aliquo oleo; calidorum

item monita rubedine. Curatio tumoris quan-  
do est sine dolore est quod emplastretur cum  
farina fabarum distemperata cum secchiabin,  
aut liniatur cum ceroto facto de oko viol. &  
si tumor sine calore fuerit pistetur mica panis  
cum vino vel cum rob & emplastretur mam-  
milla, ex hijs autem que dissolunt tumorem,  
est quod accipiat de cineribus vitū aut quer-  
cus & apponatur in eo de aqua & permittatur  
die & nocte, postea coletur & misceatur cū ea  
de aceto in qua infundantur petię panni lini &  
expressę parum mammillis superponantur &  
cessabit tumor. Curatio vero apostematis ex  
causa sanguinis cum flebotomia vene basilicę  
si conditiones conueniunt, postea emplastre-  
tur mamillę in principio apostematis cū hijs  
quę diuertant humore retrosum sicut est lief  
memithę bolum armenum & alcepal altich dis-  
temperatis cum succo solatri vel plantaginis,  
aut succo rasurę cucur, aut succo coriandri hu-  
midi, & quando apostema est in dedinatione,  
vel q; accidit ad eam emplastretur cum farina  
foenugreci aut farina alteę & semine lini cum  
ros. distemperatis cum aqua calida. Curatio ve-  
ro eius ex causa colere rubee est quod empla-  
stretur in primis cum sandalis faufel bolo ar-  
meno & memithę cum aliquantulo camphore,  
vel opij & aqua ros. & cum aliq; succo; herba-  
rum frigidarū in statu vero egritudinis & eius  
sine vngatur cum ceroto facto de oleo camo-  
mille aut oleo sambuciño. Curatio eius ex cau-  
sa flegmatis est quod euacuetur corpus si con-  
ditiones consentiunt cum his que purgāt fleg-  
ma postea emplastretur in primis cū hijs quę  
confortant cum equalitate, & est ut accipiat  
de furfuribus pugillus. i. rosarium. 3. v. & bul-  
liant super ignem cum aqua & cum eo empla-  
stretur vel accipiat de farina lentium & dis-  
temperetur cum aqua, & quando perfectum  
fuerit apostema emplastretur cum farina lentium  
& semine lini cum vino distemperatis. Quādo  
vero fuerit ex colera nigra laxetur primō cor-  
pus cum hijs que laxant coleram nigram, po-  
stea emplastrentur mamillę in primis cū hoc  
emplastro quod sua proprietate operatur. R.  
& est quod accipiantur feces quę inueniunt  
infundo caldario; balnearum & assentur &  
permisceantur cum cera & oleo ro. & liniatur  
de eo de super apud principium apostematis can-  
cri quoniam est expertum, & quod confert ad  
hoc est quod accipiat de alcepal partes. iij. alu-  
minis iamenti partem. i. teratur totū & distem-  
peretur cum vino & superponatur sepe. Mo-  
dus emplastri ad mollificandū apostemata di-  
ra vbiq; sint & administretur in fine egris



## Liber Practice

Cura ex  
corrosione

Cura pro  
pter lac  
coagula  
mamillis  
ex frigo.

Cura la-  
ctis coagu-  
lari ex ca-  
lore

Cura la-  
ctis coa-  
gulati ex  
pueri mo-  
dica fusti-  
one

Cura pau-  
citatilactis  
Medica-  
lactis ge-  
neratiui.

tudinis & est quod decoquatur dapla in aqua & pistentur in aqua in qua coctum sit modicum de farina cicerum & farina lupinorum & superponatur. Curatio vero corrosionis in sui principio est cum flebotomia & emplastratio cum rebus infrigidatiuis cum stipticatione & si incepit dilatari emplastretur cum tucia trita cum succo plantaginis & semperuiue hoc enim detinebit ipsum a dilatatione. Curatio vero doloris mamillarum propter lac coagulatum si fuerit ex frigidityte infundatur cotum in aqua calida & aceto & mamillis superponatur & bene ligetur, vel accipiat menta & teratur & tumori emplastretur facto ex lacte coagulato quoniam per hoc dissoluetur similiter operatur mentastrum, vel accipiat ciminum & teratur & distemperentur cum melle & liniatur locus cum eo, vel emplastretur cum radice caparis vel coquantur camomilla anetum centauria & mentastrum coniunctim aut separatim, & cum ista aqua calida emplastrentur mamillae & dissoluetur lac coagulatum. Curatio vero lactis coagulati ex calore est quod accipiat farina lentium farina fabarum semen lini oleum ros. & aliquantulum croci & salis nucis chandas distemperetur totum & cum eo emplastretur vel accipiat ouum assatum mixtum cum modico fermento & oleo ros. & emplastretur cum eo. Et si fuerit ex modica fustione pueri curetur cum hijs quae diximus. Et si non confert oportet sugere mainmillam subtili fustione ut non causet calorem. Et si hoc non sufficit accipiat vas quod dicitur alcaharara vel ampli orificij ad modum mamillae & collocetur in aqua calida & superponatur mamillae calidum & habebit sugere totum lac quod in ea est coagulatum, vel apponatur super ea ventosa cum suauitate, & postea vngatur cum eo quod sedat calidum apostema. Curatio paucitatis lactis est quod sumatur in potu mulierum omni die. 3. i. & 5. boni butiri cum tantundem vini fortis. Modus medicaminis ad generandum lac accipiat de eo quod est inter melengine, postquam fuerint coctae in aqua lib. 5. vel pl<sup>9</sup> & teratur bene & exprimatur, & ex proiectis fecibus accipiat succus & misceatur cum eo de butiro vaccino. 3. i. & bibat illud mulier omni die quoniam faciet fluere lac & est expertum, vel accipiantur sisami & terantur cum bono vino & coletur, & bibat illud mulier omni die. Postea accipiantur feces & effundantur in eis parum olei communis & parum de lacte mulieris & exprimatur quousque inspissetur & emplastrentur cum eo mamillae & ligentur. Et

sitibus eius pulmentum de ordeo cum melle & modico feniculi vel brodium cicerum & omnia cibaria humida & temperata & caueat ab omni cibo exsiccatio acetoso & salso. Modus medicaminis ad hoc, accipiat de semine papaueris assati & nigella equaliter & teratur & infundantur in bono rob, & bibat ex hoc mulier tribus diebus continuis & fluet lac. Curatio vero eius ab amissione sensus si fuerit propter fissuram est sicut curatio apostematum. Modus medicaminis ad dirigendum mamillas virginum ut non cadant emplastrentur cum cefal & aceto bis in qualibet septimana, vel emplastrentur cum calce forti & teratur alumen iamenum cum oleo ros. & liniantur. Et eorum quidem quae consolidant mamillas scissas quae non possunt consolidari est quod vngantur cum sanguine virge porci vel cum sanguine ericij, vel cum sanguine testudinis, & secundum quod eas dirigit est quod emplastrentur cum gall. optimae in aceto decoctis. Postea infundat spongia in illa aqua frigida & superponatur mamillis, & hoc fiat sepe cum exsiccata fuerit spongia ab aqua iterum madesiat & superponatur.

Cura e  
amillae  
sensus  
Medica  
ad virgin  
mamilla  
dirigit

### TRACTATVS. XV. DE ASSELLA- rum morbis vnicum continet cap. Se- quitur de agritudinibus assella- rum. Cap. vnicum.

**A**gri tudines subassellarum duae sunt Affellae morbi duo  
fector earum & apostemata quae generantur in ipsis. Fector autem est aut naturalis aut accidentalis. Naturalis est sicut quibusdam nationibus hoc proprie accidit, ut illis qui dicunt genagra & ethiopibus. Accidentalis autem generatur ex humore putrido quem natura expellit ad huiusmodi subassellarum loca debilia & sub iuncturis genuum ut plurimum incitatur hic ex calore & ex labore & coitu. Signum huius est quia sensui patet. Curatio vero eius est quod purgetur corpus in primis ab humore putrido cum decoctione agarici & epithimi cum yera pigra vel theodoricon quod est in hoc casu ceteris alijs melius & debet esse sumptio ipsius postquam ingressus fuerit balneum & lotum fuerit in eo corpus eius cum aqua decoctionis sisimbrij mentastri camemillae maiorane centauree mirtae spice & vlue. Postea vngatur cum litargiro vsto & extincto in vino odorifero vel cum thucia vel cum scorria argenti vel accipiat litargirum alumen iamen-

Affellae morbi duo  
Signum  
Cura



num & mirta añ. 3. i. mirte pure & rubec. 3. 5. teratur totum & cribelletur & abluantur primo subaselle cum vino odorifero cocto, postea aspergatur de isto puluere super eis, donec recedat fetor. Apostemata vero curantur vi suo loco dicitur cum adiutorio dei.

TRACTATUS. XVI. IN VIGINTI  
tria partitur capitula. De ægritudinum  
stomachi enumeratione.  
Cap. I.

**D**E ægritudinibus stomachi quæ sunt  
xxij. .f. alteratio complexionis virtutū  
eius, alteratio complexionis eius ex sui  
participatione cum cerebro & corde, ægritu-  
do quæ dicitur alcocham & est humor indige-  
stus dolor apostemata, & ea quæ dicuntur al-  
dabaylac, pustulæ, lubricatio, defectus cibi, ap-  
petitus caninus, fames insurgens cum sincopi,  
prauus appetitus, excessus potus aque deside-  
rij, ablatio desiderij potus, eius fetor venti exe-  
untis, multitudo sputi, eructuatio, singultus,  
vomitus, vomitus sanguinis & humoris putri-  
di, passio inflationis & corruptio digestionis.

De quatuor virtutum corruptio-  
ne. Cap. II.

**C**Ontingit corruptio quatuor virtuti-  
bus vno trium modorum. .f. vel quod  
earum operatio omnino tollatur, vel  
quod diminuat & non nisi diu & difficulter ope-  
retur, vel quod fiat secundum modum im-  
portunum & extraneum sensus stomachi. Vir-  
tus enim appetitiua eius operatur virtute cali-  
ditatis & siccitatis, eius vero ægritudo est, vel  
quod perditur ab appetendo totaliter, & dicitur  
tunc alastoracha quod est amissio sensus  
stomachi vel diminuitur appetitus ita vt non  
appetat, nisi cum longa mora & difficultate,  
atq; labore, vel erit appetitus non secundum  
modum decentem vt cum spasmo saltu vel tre-  
more. Amissio autem appetitus fit aut ex ma-  
litiâ complexionis frigida & humida aut ca-  
lida & sicca cum enim hæ complexionibus do-  
minantur in ultimo amittitur appetitus. Quan-  
do vero non in ultimo dominantur, dimini-  
tur appetitus secundum peccatum dominij co-  
plexionis. Signum amissionis eius ex frigidi-

tate & humiditate vehementia sensus frigidi-  
tatis, paucitas sitis, albedo sputi cum spissitu-  
dine tarditas pulsus priuatio motus & inflam-  
mationis & possibile est esse cum hoc grauitas  
motus qui dicitur alcadar & casus desiderij ci-  
bi. Signum eius ex caliditate & siccitate est for-  
tis sensus caloris & inflammationis sitis, frequen-  
tia pulsus, rubedo vrinae, & casus desiderij ci-  
bi. Signum vero eius a causa apostematum  
& carnis additionis est prout in suo loco deter-  
minabimus. Curatio eius a causa frigiditytis  
& humiditatis est quod sumat rob granato-  
rum factum cum menta & confectionem nu-  
cum & consimiles confectiones calidas confor-  
tatiuas. Curatio vero eius a causa caliditatis &  
siccitatis est cum rebus frigidis & humidis vt  
cucurbitis citrulis & similibus & emplastrati-  
one de foris cum sandalis & aqua ros. & rasura  
cucurbitæ & similibus. Conseruatio autem sa-  
nitatis virtutis appetitiue consistit in rebus cali-  
dis & siccis cibis & medicinis vt spica darsen nu-  
ce muscata gariofil. cimino carui & similibus.  
Virtus autem contentiua operatur virtute fri-  
giditatis & siccitatis & ægritudo est, vel quod  
deficit eius operatio vel diminuitur vel erit qd  
de cibo retinebit prauo modo retentum, cuius  
causa est vel malitiâ complexionis calida & hu-  
mida vel frigida & sicca quando excedunt,  
vel apostema aut solutio continui. Omnia hæc  
quando vltimamente excedunt diruunt operati-  
onem suam. Si vero non multum excedunt erit  
ex illa operatio similiter debilis secundum po-  
tentiam harum causarum. Signum amissio-  
nis virtutis contentiue a causa caloris & humi-  
ditatis est exitus eius quod sumit ex cibo & po-  
tu indigestum. Et quia corpus nihil nutritur  
de ipso. Signum vero diminutionis eius est,  
quia digeritur aliquantulum, & parum de eo  
nutritur corpus, & quia corpus est molle &  
debile. Signum amissionis eius ab excessu fri-  
giditatis & siccitatis est, quoniam si fuerit eius  
exitus cum vento acetoso exeunte ab ore, vel  
flegmate viscoso ascendente a stomacho ad pa-  
latum scias quod virtus contentiua patitur ex  
excessu frigiditytis. Et quando viscositas ma-  
ior erit acetositate scias cum frigidityte domina-  
ri humiditatem. Si vero acetositas maior erit vi-  
scositate, scias cum frigidityte dominari siccita-  
tem. Signum retentionis cibi & prauo & inde-  
centi modo est quod accidit ei in hora comestio-  
nis spasmus & saltus vel tremor, vel eructu-  
atio, vel molestia, vel grauitas, & possibi-  
le est ei accidere prauam stricturam anhel-

Sig. ex ca-  
lidi. & sic-  
citate

Sig. ex a-  
postema.  
& carnis  
additiōe  
Cura ex  
frigidi. &  
humidi.

Cura ex  
calidi. &  
siccitate

Cōser. sa-  
nitatis ap-  
petitiue i  
q̄ consistit

Virtutis  
cōtētiue  
operatio  
Virtutis  
retēt. ægri-  
tudis cā

Si. amif.  
vtu. reten-  
tiue ex ca-  
lore &  
humid.

Sig. dimi-  
nutionis  
eius

Si. amif.  
ab fri. &  
siccitate

Sig. ex  
prauo &  
indecenti  
modo

Sig. appe-  
titus amif-  
tionis ex  
fri. & hu.



# Liber Practice

Cura ex  
calo. &  
humore

Cura ex  
fri & sic  
citate

Cōserua.  
sanitatis  
virtutis cō  
tentiuæ  
Virtutis  
digestiuæ  
operatio  
Digestio  
nis virtutis  
lesionis  
causa

Sig. ex  
frigi. &  
siccitate

Sig. ex  
cae & hu.

Cura ex  
frig. &  
siccitate

Cura ex  
ca. & hu.

Cōserua.  
virtutis  
digesti.  
Virt<sup>9</sup> cō  
tentiuæ  
fionis dif  
fert a di  
gestiua

tus quam hactenus non habebat. Curatio eius a causa caliditatis & humiditatis est cum medicinis & cibis coadunatiuis sicut ipodio ros. pulvere granorum granatorum & confectioe nucum & similibus. Curatio vero eius a causa frigiditatis & siccitatis est cum rebus calidis & humidis sicut zinzibere pipere longo eruca sparago pastinacis rapis cepis & similibus. Conseruatio autem sanitatis virtutis contentiuæ consistit in cibis & medicinis frigidis & siccis sicut glandis castaneis balauistijs ipodio caphura & similibus. Virtus quoque digestiua virtute caliditatis & humiditatis operatur & eius egritudo est aut quod omnino perditur ut nihil transmutet de cibo in stomacho aut eius operatio diminuitur aut operabitur digestionē inopportune. Et causa huius est vel a malitia complexionis frigide & sicce vel a malitia complexionis calide & humide quando excedit aut apostemata vel solutio continuitatis. Malitia vero complexiois frigide & sicce quando vltimatur tollit digestionem, si vero non vltimatur debilitat secundum potentiam illius. Signum eius a causa frigiditatis & siccitatis est transmutatio cibi ad acerosum cum modica siti & multo spuro & maxime quando maior est frigiditas siccitate & exitus cibi indigesti sicut intravit Signum excessus caliditatis & humiditatis est transmutatio cibi ad fumum cum multa siti & amaritudine oris. Et quidam dicunt quod quandoque roboratur virtus cum caliditate nam per calorem acceleratur digestio. Ego vero dico quod cum abundat calor inflammatur cibum & resoluitur ventus fumosus molestans hominem. Et curatio eius a frigiditate consistit in rebus calidis & humidis ut zinziberi pipere longo sparago rapis & similibus. Curatio vero eius a caliditate & humiditate est reducere ipsum ad temperamentum cum rebus frigidis & siccis ut cithara balauistijs fructu mirte granatis & similibus. Conseruatio autem virtutis digestiue consistit in rebus sibi consimilibus in caliditate & humiditate sicut zinziberis secacul farcocolle algayai & eruca. Et quia precessit nobis quod quando infirmatur virtus contentiua exit cibis celeriter & quando infirmatur virtus digestiua similiter exit cibis celeriter oportet scire differentiam inter hec & est ut consideres quoniam si diu permanferit cibum in stomacho & exit post modum indigestus scias virtutem digestiuam parum & virtutem contentiuam esse liberam. Si vero cibum non fecerit moram in stomacho & cito exit cum modica digestionem scias virtutem parum contentiuam & virtutem digestiuam esse liberam. Quando vero celeriter indigestus exit cibum constat no-

bis vitamque infirmari. Virtus autem expulsiua operatur cum virtute frigiditatis & humiditatis temperate & eius infirmatio est vel quod amittitur eius operatio ut difficilem colicam laborantibus accidit, vel quod diminuitur eius operatio ita ut tarde fiat eius exitus a stomacho vel quod exit indebite & inopportune ut si moueatur quod est in stomacho ante digestionis perfectionem. Et causa huius est aut malitia complexionis calide & sicce aut malitia complexionis frigide & humide cum excedit, aut ex alia egritudine sicut apostemate vel solutione continui. Signum amissionis eius ex caliditate & siccitate constipatio ventris ut nihil valeat de eo exire quemadmodum patientibus colon accidit. Signum diminutionis eius est quia non exit egestio in tempore consueto vel quod transmutatur modus eius ad malum. Signum amissionis eius a frigiditate & humiditate cum excedit est multitudo egestionis albedo & sensus frigiditatis & humiditatis, multitudo spuri & similia. Et curatio eius ab excessu frigiditatis & humiditatis est restituere complexionem ad temperamentum cum rebus calidis ut sinapi pipere spica & similibus. Conseruatio autem sanitatis virtutis expulsiue consistit in rebus frigidis & humidis ut cucurbitis citrulis & frigidis oleribus & similibus. Curatio vero apostematum est ut suo loco determinabimus. Memoratio signorum naturalis complexionis stomachi in tempore sanitatis ut per ea eius discrasia cognoscatur. Signum eius naturalis complexionis calide est celeritas digestionis & coctionis cibi magis quam appetitus, & precipue grossorum ciborum quorum difficile est digestio sicut sunt carnes bouine & quia corrumpuntur in ipso cibi facili digestionis sicut sunt pulli parui pisces & conferunt huic cibi & potus calidi, nec obsunt si temperate administrantur, & quia calor ex modica causa redundat in ipso & sentitur de foris tactu calidus. Signum eius naturalis complexionis frigide est fortis appetitus cibi & mala digestio & gravatur ei cibum frigidus & difficilis digestionis & efficitur acetosum in eo & maxime si copiose sumpserit ex eo, & non patitur multam sitim & competunt ei cibi frigidi & non obsunt si temperate administrantur & reducat in eo frigus ex modica causa sentitur de foris tactu frigidus. Signum eius naturalis complexionis sicce est, quia facilius accelerat sibi sitis & est contentus modico cibo & gravatur eum multus cibum & competunt sibi cibi sicci & non obsunt si temperate administrantur & redundat in eo siccitas ex modica causa. Signum eius naturalis complexionis humide

Virtutis  
expulsiue  
operatio  
Virtutis  
expulsiue  
egritudi  
causa

Sig. am  
fionis  
tutis ex  
pulluæ  
ca. & sic  
Sig. di  
minutio  
nis

Sig. am  
fionis ex  
fri. & hu  
Cura ex  
frigi. &  
humidi.  
Cōser.  
nitatis  
tutis ex  
pulsiue  
Cura a  
tis

Sig. com  
plexio.  
naturalis  
frioli

Sig. com  
plexiois  
natu. fri.

Sig. natu  
ralis sic.

Sig. natu  
ralis hu.



est paucitas sitis & quia competunt ei cibi humidi & redundat in eo humiditas ex modica causa & sentitur de foris tactu humidus. Et quando excedunt complexionis stomachi in quantitate vel qualitate donec transgrediuntur viam temperamenti & naturalem terminum in quo eius consistit sanitas corrumpitur stomachus & sue alterantur operationes & incidunt in genera passionum secundum excessum temperamenti. Memoratio signorum disfrac-

Sig. excess.  
complexi  
calide  
Sig. frigide

Sig. siccitatis

Sig. complexionis  
humide

Sig. complexionis  
cali. &  
humide  
Sig. cali.  
& siccit.

Sig. frigide  
& humide

Sig. frigide  
& siccit.

Sig. mutationis  
complexionis

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

Sig. humide  
in stomacho

stae complexionis stomachi. Signum excessus complexionis calide modicus appetitus cibi vehementia sitis incitatio caloris vitionis & inflammationis & fumosa eructuatio. Signum excessus complexionis frigide fortis appetitus cibi & fortis fames cum debili digestionem, modica sitis cum vento acetoso. Signum excessus complexionis sicce fortis sitis & corporis siccitas. Signum excessus complexionis humide paucitas sitis multitudo sputi, & quia sequitur eum passio ydropica. Memoratio signorum compositae complexionis stomachi. Signum caliditatis & humiditatis est paucus appetitus cibi, multitudo sputi & indignationis, & si superabundat calor humiditati sentiet sitim cum calore. Signum caliditatis & siccitatis est sitis, vehementis calor & inflammatio, amaricatio & siccitas oris, debilitas appetitus cibi & desiderium humidorum. Signum frigiditatis & humiditatis acetosa eructuatio, paucitas sitis, inflatio ventris celeritas descensus cibi, debilitas digestionis cum desiderio calidorum. Signum frigiditatis & siccitatis est fortis cibi appetitus cum defectu digestionis & siccitas corporis. Memoratio signorum mutationis complexionis stomachi ex humore in eo congregato vel ab alijs membris sibi redundante. Congregatur in stomacho colera rubea similis vitello oui vel citro vel similis radici vel colori eris erugini, que omnibus peior est aut aliqua genera flegmatis vel colere aut congregantur in eo omnes humores. Fit autem huiusmodi congregatio vel in concavitate stomachi & tunc dicitur effusio humoris vel in suis pelliculis & dicitur humor profundatus aut erit humor inuisatus in ventriculo intrinseco & dicitur humor adherens. Signum congregationis humoris in concavitate stomachi ipsorum exitus cum vomitu vel egestionem, & quia color humorum apparet in ipsis. Signum eorum congregationis in tunica stomachi est, quia sentit patiens incitationem vomitus & indignationem absque vomitu. Differentia vero inter humorem congregatum in concavitate stomachi & illum qui attrahitur & effunditur ad ipsum ab alijs membris sex signis cognoscitur.

Quorum primum est quoniam si toti corpori dominatur flegma & ipse euomit coleram rubeam. Signum huius est quoniam attrahitur ad stomachum. Si vero corpus calidum & sic cum fuerit & euomit coleram rubeam. Signum est quoniam in ipso stomacho generatur. Secundum est quia si egestio tincta fuerit colera rubra. Signum est quod generatur in stomacho. Si vero alba fuerit signum est quod effunditur ad ipsum ab epate. Colera enim rubea cum declinat ad stomachum non vadit ad intestina. Tertium est quando fuerit color colere exeuntis per vomitum sicut color radicis. Signum est quia generatur in ipso, si fuerit vero coloris viridis, aut in colore herbe. Signum est quod ad eum effunditur ab epate. Quartum est quando cibus est malus signum est quod generatur in stomacho colera rubea. Quintum est si stomachus digerit cibos difficilis digestionis. Signum est quod stomachus est calidus & colera rubea generatur in ipso sicut diximus. Si vero non digerit huiusmodi cibos, signum est quod non est calidus & effunditur ad ipsum colera rubea ab epate. Sextum est si exit per vomitum colera rubea post unam vel duas horas sumptionis cibi signum est quoniam generatur in ipso. Si vero post. v. vel. vi. horas exierit ita quod cibus transmutatus est cibus & detentus decenter digestus, & iam transiit ad epat, tunc signum est quoniam colera ad eum effundit ab epate. Flegma quod generatur in ipso cotidie ex usu frigidorum ciborum. Colera vero nigra non generatur in stomacho sed in pluribus temporibus multum effunditur ad ipsum a splene. Et signum huius est excessus eius appetitus ad cibum & dissolutio & adustio & possibile est evenire ipsam in colore aque oliuarum quemadmodum hoc sepe visum est. Curatio colere rubee generate in stomacho et effuse ad eum ex epate est quod sumat patiens de succo granatorum acetosorum expressorum cum eo quod est in ipsis libra. s. cum duabus. 3. zucarari vel laxetur cum infusione mirabolanorum, vel decoctione tamarindorum vel cum infusione aloes, vel cum aqua casei & secaniabin & cum scamonea & mirabol. citrinis & similibus, & simili modo fiat de ceteris humoribus quemadmodum diximus in euacuationibus. De signis egritudinum stomachi causa participationis suis cum cerebro corde epate & splene & ceteris membris. Signum cause cerebri est quia quando impletur cerebrum multis humiditatibus calidis seu frigidis & defluunt ad stomachum. Secuntur inde aliqua genera egritudinum, sicut fluxus ventris vomitus dolor & apostemata. Similiter quoque quando contingit cerebro incisio vel vulnus

Cura colere  
rubee in  
stomacho

Sig. lesio  
nisi stomachi  
a cerebro.



# Liber Practice

Sequitur infirmum febris & colericus vomitus. Signum causae cordis est quoniam quando deficit cordi calor debilitatur digestio stomachi causa sui participationis cum corde. Signum causae epatis est quoniam cum deficit epas trahere chylum a stomacho in tempore oportuno vel ex defectu caloris epatis remanet cibus in stomacho & multiplicatur eius quantitas et debilitatur qualitas & insurgunt ex hoc egritudines quarum terminatio est idropilis. Signum causae doloris renum est vomitus colere & vomitus flegmatis & difficilis colerica egestio ut non valeat educere sterces & egrotant hanc morbra omnia & corpus causa stomachi & hoc quidem iam determinatum est in suo loco. Curatio stomachi est reducere ipsum ad equalitatem, stomachus vero calidus naturaliter debetui cibis & potibus & medicinis tepate calidis, sicut quocumque complexio sicca stomachi roboratur in tempore sanitatis cum cibis temperate siccis. Humida vero complexio roboratur in tempore sanitatis cum rebus temperate humidis. Sed cum mutatur complexio stomachi a suo modo naturali excessiue vel diminutiue, & transgressa fuerit viam equalitatis tunc oportet declinare ad cibos contrarios complexionis suae, & est ut calefaciat frigidum & infrigidet calidum & humectet siccum & exsiccat humidum & rectificet complexionem stomachi a malitia complexionis calidae cum cibis & potibus frigidis & electuariis pulueribus emplastris & oleis similiter corruptio complexionis frigidae emendetur cum cibis & medicinis calidis. Curatio stomachi a complexione calida est quod utatur piscibus recentibus qui dicuntur alrezari, coctis cum aceto & oleo amigdal. & pullis perdicum cum herba quae dicitur alhamaz & similibus, & pullis gallinaceis coctis in aqua & pisanis ordeis cucurbitis citrulis granatis pomis prunis agrestia alcantere & frigidis oleribus sicut lactuca en diuia attriplice portulaca blera & similibus & abstineat a cibis calidis sicut melle & salitis & omnibus speciebus & pinguibus cibis, & cito digestibilibus & similibus. Et si fuerit humiditas mixta caliditati oportet uti cibis & potibus frigidis quibus inest aliquid stipticitatis ad exsiccandum humiditatem & frigiditatis ad extinguendum caliditatem. Huiusmodi vero cibi sunt brodium lentium cum acetositate citri vel cum aceto vel succo granatorum & pomorum & citrangelorum & sirupus pomorum & sirupus citoniorum & sumat omni die de puluere facto ex ros. & sandalo spodio succo liquir. an partes equales & sit sumptio eius, 3. iij. cum sirupo ro. & sirupo granatorum, vel

sumat aquam ros. & de ditionis, vel de sirupo scaniabin & trociscis de ros. & camphora & spodio & similibus quae stiptica sunt. Modus trociscorum conferentium corruptioni stomachi ex caliditate & inflammatione febris & sedant & auferunt suum. R. spodij sandal. albi medullae seminis cucurbitae & citrul. & portulacae an. 3. v. ro. 3. vij. camphorae sextam partem. 3. vnus berberis. 3. vij. & iucci diu. 3. vi. boli armeni. 3. iij. teratur totum & cribelletur & distemperetur cum succo portulacae, vel cum succo cucurbitae & fiant trocisci quorum quilibet sit ponderis. 3. i. & 5. & sit dosis eorum omni die vna carsa cum lacte vaccino acetoso vel cum agrestia vel scaniabin. Modus emplastri contra calorem & inflammationem stomachi accipiat de solatro & rasura cucurbitae & misceatur cum farina ordeis & oleo ros. & stomacho superponatur. Curatio mutationis complexionis stomachi ad frigiditatem inquit Gal. ex frigiditate stomachi fit in corpore egritudo quae dicitur magaz & in orificio stomachi ex frigiditate stomachi debilitatur digestio & redundat acetosa eructatio oris & mortificatur color & mutatur color labiorum ad viriditatem mixtam cum albedine & similatur infirmo cibus ut medicina odore & sapore horribili. Est ergo necesse ipsum calefacere cum medicinis temperate calidis & aromaticis sicut cum ligno aloes gariof. nuce muscata mastice spica cardamomi cassia lignea carpobal. darsen & similibus. Ex compositionibus autem sicut tyriaca alfare & alsilatha & dualmuscis trisera sechaz nayo filonio, & similibus. Ex confectionibus vero sicut sunt electuaria & algraset & sirupi calidi sicut est sirupus de melle, & sirupus de squinanto & similia. Electuaria vero ut electuarium de cimino & de galanga & guaris de aniso & moraba de ylopo & de zinziberi & de mentastro & similia. Modus confectionis de aniso conferentis frigiditati stomachi & mundificantis ventositatem calefacientis corpus & delentis tussim flegmaticam & est utilis & competens pluribus hominibus. R. anisi mundati. 3. xx. radicum liquir. mundatae mastice an. 3. x. zinziberis galange darsen seminis feniculi carui an. 3. v. mentastri fluuiialis cassiae lignae piperis piperis longi an. 3. iij. gariofil. cubebe cardamomi minoris spice inde croci an. 3. i. & 5. teratur totum & cribelletur & misceatur cum eo de penidio. 3. i. & conficiatur totum cum melle despumato & bene cocto & conseruetur & sit dosis de eo. 2. 3. i. & 5. vsque ad duas. Modus electuarii facti cum zuccaro frigiditati stomachi conferentis

Trocisc.

Emplast.

Cura ex frigiditate

Magaz

Algraset

Cofe. de aniso

Sig. ex corde

Sig. ex epate

Sig. ex renibus

Cura stomachi naturalis vel eius coloratio

Cura stomachi cum mutatur a complexione naturali

Cura stomachi a complexione calida Alrezari alhamaz

Cura ex humiditate



**Electua.** R. darfen boni. 3. i. zinziberis bo. piperis lōgi cardamomi gallie ligni aloes añ. 3. iij. cāphore 3. i. zuccari. 3. xxx. terantur species & dissoluatur zuccarum & conficiantur cum eo species. Modus olei conferentis frigiditati stomachi & dissoluentis quod in eo est de ventositatibus

**Oleū singulare** R. olei oliuarum lib. i. foliorum rute. 3. i. castorei. 3. 5. castie lignee. 3. iij. & 5. contundantur omnia & coquantur bene in oleo. Postea coletur & reponatur in vase vitreo & vngatur cum eo stomachus cum est calidum. Olea vero conferentia ad hoc sunt oleū nardinū costinū camomillinū oleum de castoreo & oleū de euforbio & oleū de lilio & similia. Modus emplastri conferentis ad hoc & dolori stomachi & pectoris. R. gariofil. xilobalsami costi indi. masticeis sgnati añ. 3. ij. calami aromatici absinthij romani ligni aloes boni castorei sandali rubei olibani añ. 3. i. terantur species & cribellentur & accipiat de oleo ben vel oleo sambuci & cera q̄ sufficit ad conficiendū emplastrū & liq̄ fiat cera cū oleo. Postea conficiant species pulverizate cū eo & extendat sup̄ panno de bomhace & emplastre cum eo stomachus. & si cū frigiditate fuerit humiditas tendat ad siccitatē in cibis & medicinis. Curatio stomachi ex ma-

**Emplast.** litia cōplexionis sicce est q̄ ingrediat balneum si prope ipsum est. Sin aut nō administrat sibi tina in domo sua aque dulcis & calide facte vltimę equalitatis vt contueniat corpi egri & delectet in ipsa. & sit eius ingressus in eam cū sua uitate absq̄ strepitu laboris. & vnga corpus suū cum oleo viol. vel oleo ros. vel oleo nenusarino. aut in principio sui ingressus. aut in fine apud exitū & non frice foriter cum oleo. sed blande vnga. & cū egredit de tina bibat lac recens & melius generibus lactis est lac mulieris si haberi potest. Sin aut non bibat lac caprinū recens anteq̄ ab aere transmutetur & si potest ipsum sugere de inamillis melius est & non sumat cibū quousq̄ nō verificet sibi lac esse digestum in stomacho. Et eius signum est eructuatio absq̄ sapore lactis nec sentiet inflationem in stomacho. & si videtur sibi q̄ lac coaguletur in stomacho misceat cū eo parum mellis & sit quantitas eius q̄ bibit in principio lib. 5. & omni die addat ad hoc donec pueniat ad vnam li. & 5. vel ad duas. Et si accidit corpi calefactio vel aliqd̄ febris relinquat potū lactis & sumat loco eius prisanam ordeī bene coctā. & si vult intrare balneū intret in ipsum ter. & si delectat in lacte sumat de eo sili post scdm balneū. & si non delectat in ipso sumat loco eius prisanam ordeī. & postea ingreditur balneū in sero tertia vice. & oportet esse cibū suū in sero panē

**Cura ex siccitate**

decenter coctum in furno habentē de fermento & sale scdm equalitatē & vta piscibus & omni cibo facilis digestionis & copiose nutritionis & vniuersaliter regat regimine dicto in egritudine sicca. & ex hīs quę conferunt siccitati stomachi est q̄ sumat infirmus omni die. 3. i. de oleo amigd. dul. recenti cum. 3. i. zuccari & oportet subiuventē hanc passionē cauere a coitu labore fatigatiōe ira tristitia & suspirijs hec enim addunt in sui siccitatē. & emplastre stomachus continue cum hoc emplastro. Modus emplastri conferentis siccitati stomachi & humectantis corpus eius & conferētis piscicis. R. ordeī excorticati & contusi. 3. i. amigd. dul. excorticata medulle seminis citruli & cucurbitę añ. 3. v. violarū seminis alteę añ. 3. iij. terant omnia & cribellentur & conficiant in mortario cum lacte mulierū & oleo viol. donec fiat ad modum duroꝝ emplastroꝝ quę dicuntur almarham & extendatur in petia panni lenis & stomacho superponatur. Curatio stomachi frigidi & sicci quando dominat modica frigiditas cum siccitate stomacho oportet ipsum curari cum humidis in quibus non est fortis caliditas vt nō addant ad siccitatē. intentio em̄ in hac egritudine est remouere siccitatē. Est ergo necesse miscere cū primo regimine aliqd̄ ex rebus calidis secundū stomachi declinationē ad frigiditatem & permisceatur de melle cum lacte & bibat vinum parum limphatum. & sint cibi eius calidi non solum potentia sed actu & vngatur stomachus de fortis cum oleo nardino vel masticino vel oleo kiari ante balneatōem in aqua dulci vt diximus. & est quidem necesse vt applicetur stomacho in hora dormitionis puer paruus & sanus calor enim pueri calefaciet & emendabit alterationē suę complexionis ad frigiditatem & siccitatē & vtatur apud principium medicinis & cibis temperate calidis & humidis & exerceat artem & laborē modo temperato.

**Emplast.**

**Cura stomachi frigidi & sicci qñ dominat modica frigiditas cū siccitate**

**Pueri applicatio ad stomachum**

**De aegritudine quę dicitur alacachia sequitur. Ca. III.**

**A**lacachia est humor indigestus ex q̄ generant plures egritudines. & dicim⁹ q̄ humor carens digestionē est de causis potissimis in corruptiōe sanguinis & plurimū egritudinum generatione. Generatur autem talis humor ex cibis generantibus coleram nigrā sicut sunt carnes bouine & leonine lentes caules & albednegan & similia. & plurimę generantur ex hīs egritudines melancolie sicut lepra. morfea. mania. cancer. durities splenis. & isteriua nigra. & pessimę pustulę. & febris

**Alacachia**

**Quantia melancolie morbos**



# Liber Practice

**Gñancia  
flegmati-  
morbos**

quartanę emorroides & similia. Si vero cibi fue-  
rint generatiui flegmatis vt sunt olera cucurbi-  
te citruli & similia generant ex illis febres coti-  
dianę, ydropilis mollia apoltemata dolores

**Gñancia  
colericas  
egritudi-**

conuulsiues frigide egritudines. Si vero cibi fue-  
rint generatiui colere rub. vt mel ficus vugę pas-  
se acatili cepe allij & similia insurgunt ex eis

**Gñancia  
alias egri-  
tudi.**

frenetis febres tertianę pruritus scabies formi-  
ca ysteritia & passio vesicę & renũ & alię hu-  
iusmodi calide egritudines. Si vero fuerint cibi  
generatiui bonorę humorę sicut panis mucus

**Passiones  
ex indige-  
sto humo-  
re diuer-  
sificantur**

carnes gallinarę & edorę & alię carnes tenere  
generant ex eis febres cotinuę & plenitudo ve-  
narum fluxus sanguinis a naribus, apuo vena-  
rum prefocaciones & repentina mors & alię

**Si diuer-  
sificatis ex  
humoris  
multitu-**

conuulsiues egritudines que causant a plenitu-  
dine. Passiones quoq; resultantes ex huiusmo-  
di humore indigeto qui dicuntur alcachuia diuer-  
sificantur p. iij. causas, & vna quicę earę est mul-  
titudine illius humoris. Secunda alteratio que re-  
sultat ex eo. Tertia est natura hois in quo est

**Si diuer-  
sificatis al-  
teratõis**

humor. Quarta vero natura cuiuslibet mem-  
brorę corpis. Signũ diuersitatis accidentiũ ex  
humoris multitudine est qm cum multiplicat

**Sig. ex  
natura ho-  
minis**

huiusmodi humor indigettus insurgunt multa  
accidentia & passiones difficiles sicut cancer le-  
pra morfea & similia que enarrata sunt. Si ve-  
ro paucus erit humor tunc pauca accidentia se-

**Si nature  
cuiuslibet  
membri**

cuicũ humoris paucitatem. Signũ diuersitatis  
alterationis pueniẽtis ex illo humore est, qm  
cũ alterantur cibi ad flegma accidunt inde acerosa  
eructatio. Si vero transmutantur ad caliditatẽ ac-  
cidit inde sumpta ventositas. Signũ nature ho-  
minis qm si stomachus eius valde sensibilis fue-  
rit accidunt ei morbus & dolor & vniuersa pre-

**Cura hu-  
moris cru-  
di ex ci-  
bis frigi-  
generati**

dicta accidentia facilius & festinanter. Signum  
nature cuiuslibet membrorę & eius debilitatis  
est qm qn aliquod membrorę corpis in quo exis-  
tit humor erit debile sentiet doloris egritudinẽ  
nem, nam si caput erit debile accidet ei grauitas  
& dolor capitis vigilię & p̃mixtio intelle-  
ctus propter participationẽ predictã & simili  
modo accidet cuiuslibet membrorę corpis. Si ve-  
ro totũ corpus fuerit debile supueniet ei febris  
inflamatio molestia & similia. Curatio humo-  
ris crudi q; dicuntur alcachuia, qn fuerit huiusmo-  
di humor generatus ex cibis frigidis & ad fleg-  
ma transmutatis oportet incipere cũ vomitu an-  
tequã cibis transmutetur & corrumpatur qm hoc  
est de rebus magis iuuatiuis. Si vero neglexerit  
vomitu & corruptus est cibis, tunc videatur  
si causa cachuie est ex cibis frigidis vel ad fleg-  
ma transmutatis faciat vomitu cũ aqua cal. in-  
tromissa penna in guttur & si cũ hoc non po-

test vomere coquat aliquantulum atheni in aqua  
& colet & bibat de ea lib. 5. & euomat & si cũ  
hoc nõ potest vomere miscet cũ media lib. p̃-  
me aqua. 3. i. pulueris pigri. & faciat vomitu  
& vngat stomachus cũ oleo de mallice & vngat  
cotidie electuario de pomis & si cũ oibus hijs  
predictis fit eius vomitus difficilis laxet natu-  
ra cũ eo q; decet ad hoc humori crudo q; dicitur  
alcachuia p̃ fluxus ventris & vomitus simul, &  
si cũ hoc supueniunt hec sanant vt in suo loco  
determinat. Curatio alcachuie ex calidis cibis  
vel conuersis ad colera rub. est cũ vomitu sicut  
diximus anteq; cibis corrumpatur, & si non te-  
cerit apud principiu vomitu & corruptus est cũ  
bus faciat vomitu cũ aqua ordeĩ secantiabĩ &  
sale vel cũ succo atriplicis cũ modico melle, vel  
cũ succo radicũ citrulorę & melonũ & nargis.  
Postea vero sumat de electuario citoniorę vel  
moraba rosarę, postq; miscet cũ eis parũ ma-  
sticis & non accedat in die illa ad cibum. Postea  
vero cũ comederit accipiat parũ de cibo & om-  
ni die addat parũ donec roboretur stomachus, &  
si biberit multũ vinũ ultra q; stomachi virius  
tolerare possit sumat de electuario pomorę &  
citoniorę, & est necesse q; non excedat in potu  
eius mensurã nature debitã & q; iugẽ cõsuetu-  
dinis est & caueat ab eo q; ad pfectã crapulam  
ducit, & qn virtus stomachi debilis est ad dige-  
rendũ cibũ & est timor de alcachuia vngat post  
cibũ suũ aliquod electuario calidiorę sicut electu-  
ario de cimino & mēastro & electuario de pi-  
pere & aniso vel bibat post cibũ alcarchu. i. sma-  
pim patũ vt in suo loco determinat. Qd autẽ  
melius oibus que diximus est q; cupit sanitatẽ  
stomachi conseruare est qd cõsideret cibũ sicut  
medicinã & non accedat ad sapidũ & suauem,  
sed ad vtilẽ tñ, nec multũ sumat de eo nisi secũ-  
dum necessitatẽ & vtilitatẽ, stomachus em qn  
recipit magis q; sue virtutis digerendi sit subli-  
liatur & dilatat & debilitat & infrigidat & ef-  
ficat tanq; patinus lini vetustus & qn sic est ge-  
nerat in ipso humor q; dicitur cachuia absq; cau-  
sa manifesta & absq; causa malorę ciborę, ex  
quo insurgunt genera egritudinũ. Notandum  
autẽ q; id q; melius & laudabilius oim reẽ ad  
digerendũ cibũ & q; p̃ ceteris generib; digesti-  
uorę & electuariorę magis rectificatiũ est, est  
relinquere cibũ & potũ dum appetit ita q; non  
sit vltimatus appetitus. Hora q; ppe laudabili-  
or sumendi cibũ est hora necessitatis & vigora-  
ti appetitus. Et cuius pauci sunt cibi pauci erũt  
languores. Et oportet illũ cuius stomachus val-  
de rectus est in bonitate digestionis non accede-  
re ad cibaria vltimę caliditatis inducunt enim  
stomacho ardorem & inflammatiõẽ & decet

Curatio  
moris cru-  
di ex ci-  
bis cole-  
generati

Alcarchu  
Cib. frigi-  
ti mēast-  
na colide-  
randus

Hora d-  
bũ sumen-  
di  
Pauca  
cibi  
pauca  
languores



huius potus multe aque ppter calorem dñantē in iplo, & non excedat in potu eius in tñ vt nō sit stomachus potens ipsum calefacere & digerere vt eius frigiditas vincat calorem naturalem & contingat ex hoc magna corruptio. Sic quoq; oportet non accedere ad cibū vltimę frigiditatis & difficilis digestionis debilitat eum stomachū. Et qñ in huiusmodi ingressus fuerit, & sumptus cibum vltimę caliditatis sumat post ipsum res frigidas & humiditas vt frangāt malitiā illi. Si vero sumptus cibum vltimę frigiditatis & difficilis digestionis sumat postea res calidas vt sua caliditate & subtilitate iuuent calorem stomachi naturali ad digerendū cibū, & est necesse omnino cauere a cibis nocitiuis & difficilis digestionis etiā si fuerit illorū q̄ famosi sunt in vltima sanitate stomachi in nouissimis enim offendit ipsum precipue si eos assiduauerit. Similiter quoq; oportet sumere cibos scđm ordinē decem. i. q̄ preponat subtiles cibos & postponat grossos vel stipiticos, cōsuetudo autē in hijs quæ comedunt & bibunt fortē retinet rationē, qui enim cōsuevit cibari mane & sero & dimittit cibū mane & comederit nisi de sero, in sero magnū erit sibi nocumentū. Et si eius cōsuetudo erat cibari semel in die & cibā bis non digeretur cibis in stomacho. Et si eius cōsuetudo erat cibari in certa hora & transferet se ad aliam horā sentiet inde nocumentū, cōsuetudo enim natura firma est. Similiter si cōsueuerit vti malo cibo & trāferet se ad bonū sentiet nocumentum. Qui ergo vult se transferre de huiusmodi transferat se paulatim & gradatim.

## De dolore stomachi. Ca. III.

Doloris  
stōica causa

**D**oloris causa est aut intrinseca aut extrinseca. Intrinseca vero vt in pluribus est duplex. scilicet aut oppilatio aut apostema. Oppilatio autē fit ex ventositate frigida extendente stomachū vel ex colera declinante ad grossitudinē. Apostema vero fit aut ex sanguine aut ex colera ru. aut ex flegmate aut ex colera nigra & generat dolor stomachi post multū cibū ex corruptione digestionis. Causa vero extrinseca est aut ex percussione aut casu aut ex sumptione medicine mortifere vel fortis laxatiui sicut collogitide vel scamonee turbith. Si gnū doloris ex ventositatibus frigidis & grossis est frigiditas stomachi & incitatio doloris post cibi digestionē in sinistra parte apud splenem & qñ opprimit manu sentit ibi rugitū, & quod dolor in eodē loco pmanet. Et curatio eius ab huiusmodi ventositatibus est cū exercitio et motu, & eleuatione gutturis ad superiora, &

Sig. do.  
stōi ex  
frig.Cura ex  
frig.

niti ad expellendū ventositates de ore & masticare ciminū feniculū olibanū & similia. Sed melius valet masticare & sumat de puluere nasturtij. 3. iij. cum aqua calida & abstineat ab oleribus & omni cibo frigidus generante ventositates & vngat stomachus cū oleo anetino, vel camomillino & similibus oleis calidis, & si cum hijs non recesserit dolor sumat de confectione asæ vel de confectione baccarū lauri, & compositione sechaznaya cū sirupo radicū & hijs similia q̄ fugant ventositates. Signū eius ex colera ru. est sitis & fortis dolor q̄ sentit quasi spina vel acpungens. Et curatio eius est q̄ sumat de morba ros. 3. 5. distemperatam cū aqua cal. & collatam cū. 3. 5. olei ros. vel sumat. 3. i. zuccari ros. cū. 3. i. aque ros. & 3. 5. oleo ros. & 3. ij. aque frigide, & si calor & sitis fuerit fortis, accipiat. 3. i. & 5. psilij ter loti in aqua dulci & 3. i. seminis portulacę & 3. i. seminis alteę & inuoluat totum cū oleo ros. & bibat totū p se vel cū iulep vel sirupo granatorū & supponat de foris rasura cucurbitę cū oleo ros. vel cū iucco portulacę & similibus. Signū incitationis doloris post multū cibū ex quo corripit cibis est qñ si comedit parū non accidit sibi dolor nec ei fit difficilis digestio quia ppter oportet eū comedere parū & paulatim, hoc enim est de causis fortū doloris stomachi q̄ non q̄scit nisi p vomitum. Et curatio eius est q̄ accipiat infusionē aloes vel troiscos alcocab & accipiat cibū sūt bis aut ter paulatim. Et conferunt ad hoc tria vitella ouorū assata cū modico coriandri sicci triti & distēperati cū melle & accipiat totū hoc post cibū, & si hoc non sufficit oportebit fieri in medio capitis bonū cauteriū. Signū causę extrinsecę est q̄ sensui patet de percussione vel casu vel q̄ infirmus refert, Cuius curatio est vt suo loco determinabit. Signū causę medicine mortifere vel fortis laxatiui vt collogitide scamoneę vel euforbij & similium est q̄ sentit truncationem & sincopim & fortē dolorē. Et curatio eius est q̄ incipiat vomere quousq; mundi ficetur stomachus a medicina. Postea vero accipiat. 3. i. de oleo ros. cū. 3. i. zuccari & tunc cessabit dolor. Signū multe plenitudinis cibi & potus preter cōsuetudinē est, q̄ infirmus refert. Et curatio eius est quod incipiat cum vomitu & relinquat cibum in illa die, & accipiat postea de confectione nucum vel citoniorum cū calidis speciebus, & caueat a repletionē post hoc & emplastretr stomachus cum hijs quæ ipsum confortant.

Sig. ex  
cole. ru.

Cura ei⁹

Sig. ex  
corrupti.  
cibi pro.  
pter eius  
multitu.  
dinem  
Cura

Alcocab

Sig. cau.  
extrinsecęCura  
Sig. ex  
medicina  
n. ortife.  
vel forti  
laxati.  
CuraSig. mul.  
repletiōis  
p̄ter cōsu  
etudinē  
CuraDe apostematibus stomachi.  
Cap. V.



# Liber Practice

Apatis  
stōi gñā  
tio  
Sig. āpa.  
ex sang.

Cura

**G**enerant apostemata in stomacho ex vno quatuor humorū. s. aut ex sanguine aut ex colera rub. aut flegmate aut melancolia. Signū apostematis ex sanguine est plenitudo venarū & rubedo faciei, dolor capitis, casus appetitus cibi, dolor & febris & possibile est cum hoc sequi singultū. Et curatio eius est q̄ caueat facere vomitū & laxationē in principio apostematis & in eius fine & bibat succū solatri cocti & depurati librē quartā, postquā dissolutę fuerint in ipso cassiēf. mūdātę & mānē. añ. 3. vi. vel accipiat de succo solatri & endiuie añ. 3. v. & coquat & depurent & dissolūtur in eo. 3. v. morabę viol. tantundē ro. & coletur & bibat, & si infirmus habuerit sitim bibat sirupū iulep & sirupū ros. & emplastreť stomachus in principio cū sand. ro. & camphora. Postea vero bibat succi plantagis. 3. iij. & succi feniculi. 3. ij. in quibus dissoluat medullę cassiēf. 3. iij. & 5. & colet & ponat in eo de oleo violarū. 3. i. & 5. vel olei amigd. dul. & bibatur & sint cibi eius cucur. itę portulacę attriplies lactuce & similia, & si calor sedatus fuerit & dolor diminutus emplastreťur cum cera liquefacta cū oleo de spica vel oleo camomille, in cuius. 3. i. coctę sint de aloē & mastice sandalis & abcar. añ. 3. i. & 5. vel cū bdelli. 3. iij. & 5. dissoluti in vino hoc enim dissoluit apostema. Signum apostematis ex colera rub. est acuta febris vomitus colericus cū forti dolore siti vstione & inflāatione. Curatio eius est q̄ administrētur in potu succi solatri cocti & depurati quartā partē librē in quo dissoluant cassiēf. 3. v. & bibat. 3. iij. psilij loti cū aqua granatorū & bibat in hora vehemētę calorīs aquā cucurbitę cū aqua granatorū & aquā citrullorū cū succo portulacę & altee & aqua ordeī cū aq̄ ros. Modus troiscorū cōferentiū apostemati calido facto in stomacho & calori accidenti ex colera rub. R. medullę cassiēf. ro. kekebre mastice añ. 3. iij. melliloti medullę seminis citruli & cucur. psilij sand. triti cū aq̄ ros. & sandali indi añ. 3. ij. seminis. 3. i. & 5. radice liqui. rase seminis anisi & apij añ. 3. i. terant terenda & cribellent pręter psiliū & conficiant oīa cū medulla cassiēf. & succo solatri & fiant troisci quibus sit ponderis. 3. ij. & exsiccant ad umbram & sit potus eorū troiscus vnus in mane ante cibum. Modus emplastri. R. corticū granatorū lentū ros. siccarū & ordeī excorticati añ partes equales coquant in aqua & emplastreť cū eis stomachus, postquā fuerint expressę & tritę feces & mixtū cū eis oleum ros. Modus epithimatis q̄ dicit locos apostematibus calidis stomachi & viscerū & epatis conferentis inflāa-

Sig. āpa.  
ex co. ru.

Cura

Troisci

Emplastre.

Epithima

tionē & effusionē colere. rut. ad ipsum. R. farina ordeī cribellatę. 3. x. sand. rub. 3. v. viol. altee añ. 3. iij. sief memithę seminis portulacę ro. añ. 3. i. & 5. camphorę. 3. 5. terant & cribellentur & conficiant cum succo solatri & endiuie, vel cū succo virgę pastoris & epithimę cū eo stomachus & locus inflāationis & cū exsiccat humectet cū prędictis succis hoc enim infrigidat & frangit calorē. Signū apostematis flegmatis est lenta febris multitudo sputi casus virtutis tumor stomachi & dolor lentus absq̄ siti & vstione. Et curatio eius est q̄ administrētur in potu in principio egritudinis succi fen. & apij añ. 3. ij. cū. 3. v. olei amigd. dulc. In fine vero egritudinis sumat de oleo alkeura. 3. iij. olei amigd. amararū. 3. iij. cū aqua decoctionis ysoپی & melliloti & bibat de hac decoctione. R. melliloti radicū altee radicū fen. & apij añ. 3. vij. & 5. passularū mundatarū. 3. i. contundatur & coquant in. iij. lib. aque. donec deueniat ad vnā lib. & exprimant & colent & sumat de ea duas tertias partes librę omni die cū oleo ro. & oleo amigdalarū. Modus emplastri ad apostemata flegmatica, & ad maturandū dura apostemata. R. yahade. i. poliū montanū, vel pulegiū montanū melliloti amomi camomille aneti añ. 3. x. absinth. 3. ix. aloes. 3. viij. mastice olibani añ. 3. x. radicū altee. 3. x. pinguedinis anseris & gallinę añ. 3. ij. infundant galbanū et opoponacū & bdelliū in aqua cū. 3. i. & 5. croci & terant siccę medicinę & cribellent subtili cribello & accipiat cere citrinę lib. 5. olei de lilio & olei de spica añ lib. 5. liquefiat cera & pinguedines cū oleis & misceant cū eis medicinę trite cū 3. xxij. gumi draganti puluerizati & liniat stomachus cū oleo de spica in quo mixta sint alie quantulū mirte ciperi & cardamomi. Modus emplastri quod fit cū oleo sirag ad apostemata & duritię stomachi. R. storacis liquide partem vnā olei sirag partes. iij. misceant cū eis farina fenugreci & seminis altee puluerisati & cribellati añ pars. i. bulliant oīa vna ebullitione et bene permisceantur & administrētur. Signum apostematis ex colera nigra q̄ raro contingit in principio nisi post calidum apostema pręcedens est quod quando tangit stomachus de foris inuenitur durum absq̄ forti dolore, & possibile est nihil esse ibi doloris. Et quando cōueniunt ad hoc etas complexio & tempus erit signum fortius. Et curatio eius est cum flebotomia venę manus, si signa sanguinis apparēt, & consentiunt ad hoc prenotatę conditiones. s. virtus & tempus & alię, post illud bibat de lacte camelarum omni die cum oleo de keroa &

Sig. ex  
flegmate

Cura

Emplastre

Emplastre

Sig. et  
colic. nig.

Cura



Accētia  
cōia do.  
stōi cōco  
mitancia

oleo amigd. dulciū & oleo de lilio añ. 3. ij. & i  
cibus infirmi carnes agnīe coctē in aqua, &  
bibat aquam mellis cum vino. Accidētia com  
munia quę secuntur dolorē stomachi maxime  
quando est propter apostema sunt vigilie e  
pilentia spasmus febres acutę absq; causā cor  
ruptionis rationis, extranei appetitus defectus  
appetitus cibi indignatio stomachi vomitus do  
lor viscerum matricis & vesicę sincopis & pul  
satio, &c.

Sequitur nunc de dubayla. Cap. VI.

dybayla

Si dyba.

Cura

Methios

Pul. cōso  
lidatiuus

**P**Assio dubayla est apostema calidū cui<sup>9</sup>  
tempus est prolongatū donec congrega  
ta est in ipso sanies & maturata quiescit  
febris & recedit dolor vel didi dubayla. Signū  
huius est q; precessit de apostemate calido &  
tumor apparet extra stomachū cū febris &  
doloris quiete sicut diximus. Curatio vero ei<sup>9</sup>  
est cum eo & si non reperit lac administratur de  
pulmento ordeī cum semine feniculi vel apij,  
& si eduxerit infirmus de sanie cum egestione  
vel cum vomitu vel spūto & receliserit tumor  
apparet extra scias quod apertū est apostema  
& oportet tūc administrare mundificatiua vls  
ceris a sanie & putredine, & hoc fiat cum sum  
ptione yere pigre coctę cum melle. 3. ij. his  
in die cum aqua mellis & cum methios bouina  
vel cum decoctione ordeī in qua cocta sit raz  
dix lilij. Postea veroumat quod consolidat  
vltus & carnem regenerat sicut bolum armen  
num cum succo citoniorę aut rob ipsorę, vel  
succo granatorę. Descriptio pulueris ad solis  
dandum apostemata & generandū carnem. R.  
olibani sanguis draconis añ. 3. v. ros. balauitę  
kakebre añ. 3. ij. boli armeni. 3. ij. fiat ex eis  
puluis &umat ex eo. 3. ij. cum aliquo stipri  
corum rubub. Si vero fuerit in venis stomachi  
oppilatio sine apostemateumat medicinas a  
peritūas oppilationis sicut yere pigre vel siru  
pi de squinanto vel sirupū radiciū cū aliquo ele  
ctuariorę quę dicunt alrebidat & similibus.

De pustulis stomachi. Cap. VII.

Pustula  
fiit duo  
modis

**P**Vstule fiunt duobus modis. Nam quā  
do apertū fuerit apostema stomachi &  
diuturnitate temporis exierit sanies, &  
ad profundū stomachi fluxerit putrefit ibilo  
cus propter sanie & corrumpitur stomachus  
& generant inde pustule, aut generant ex su  
perabundantia humoris calidi colerici in sto  
macho & ipsum vrentis & offendentis situm  
corpus ex quo generantur pustule similes pur

stulis oris quę dicuntur alcola. Signū primi mo  
di est quod contingit de apostemate cum calu  
appetitus cibi & debilitate stomachi vt reunere  
non valeat quod ad eum prouenit de cibo &  
sentit vapore fumī ascendente ex eo quod ad  
guttur & exsiccatur os ex sui odore & expellit e  
ructuationē acetosam & fetidā ex ore sicut fe  
ter herbarę putridarę quando igne cōburunt  
Curatio earę mundificare humore putridum  
& corruptū & carnē mortuā a pustulis & su  
mat yera pigrā & accipiat aloe solū cum melle.  
In alijs vero tēporibus accipiat de tyriaca  
alfarac & metridato & de alijs laudabilibus cō  
fectionibus sicut confectione nucum & confe  
ctione ipedierū, & ingrediat balneum & viatur  
cibis decentibus vt vitellis ouorę carnibus autū  
& brodio lentiū vel plantagine & acetosa vel  
portulaca coctis & conditis cum oleo amigd.  
dulc. & comedat pulmētū risi & amidi vel pti  
sanam ordeī coctā cum radice liquir. & sit po  
tus eius aqua zuccari & aqua mellis. Et quan  
do cōstat sibi esse pustulas exsiccatas & mun  
dificatas a carne putrida & q; sanies cōsumpta  
est tunc viatur administratione medicinarę li  
pucarę regeneratiuarę carnis & sigillatiuarum  
pustularę & est q; bibat infirmus de bolo ar  
meno cū succo citoniorę, vel succo granatorę  
dulciū aut succo plantaginis tempato cū oleo  
ros. & bibat in nocte pliliū assatū cū oleo ros.  
& aquā frigidā & succū citoniorę & pomorę  
& piore & granatorę. Modus trociscorę con  
ferentiū pul. ulis stomachi. R. ros. boli armeni  
gumi arabici añ. 3. ij. granorę mirte siccorę os  
libani gumi draganti spodij balauitę acatię añ  
3. i. & 5. kakebre croci masticis succi barbe ir  
cinę amidi seminis portulacę coralli vstifedez  
ue sanguinis draconis añ. 3. 5. terant & cribel  
lent & cōficiant cū succo plantaginis. & fiant  
troisci quorę glibet fit ponderis. 3. i. & 5. &  
umat de eis vnū cū aqua frigida. Signū modi  
secundi est q; sentit in illis morsum vstionē &  
inflammationē fortis sitis siccitatē oris & fumo  
sā ventositatē & in vtroq; modo roboraē do  
lor apud cōmestionē acetosorę & acutorę. Et  
cura eius est q; poter aquā frigidā & aquam  
agrestę & succū malorę & succū granatorę ace  
tosorę cū spodio ros. añ. 3. i. & si est facilis in  
firmo vomitus vomat post potū. aquę ordeī  
cum succo granatorę dulciū vel acetosorę, &  
bibat lac vaccinū acetosum. Postq; ablatū fue  
rit ex eo butirū cū bolo armeno spodio ros. añ  
3. i. kekebre boli albehire añ. 3. 5. Postea vero  
bibat quod stomachū mundificet vomitu si  
cut determinauimus, & sint cibi eius carnes vls  
tulinę cū aceto. Et sit potus ei<sup>9</sup> succus pomorę

Sig. pri.  
n. odi

Cura pri  
modi

Trocisc

Sig. scđi  
modi

Cura scđi  
modi



# Liber Practice

granatorum & agrestium & emplastrum stomachus cum mirta pomis citonij ros. & balauit. galk. cro. ramic laudano & aqua ros. & aceto. Et si cum hijs non cessauerit egritudo & transferre ad fluxum sanguinis erit tunc necesse nobis mundificare humorem cum tribus gñibus mirabol. & belericis & emblicis ros. manna cailias. & semine altee & similibus que cum viscositate prellione operantur & caueat a medicinis que cum acuitate operantur sicut scamonea & similia.

## De lubricitate stomachi. Cap. VIII.

Lubrici.  
a. acidit  
stom. & ibi  
modis

**L**ubricitas contingit stomacho tribus modis, aut enim ex debilitate contentiue virtutis quoniam deficit continere cibum, aut ex flegmate viscoso existente in ipso faciente lubricando exire cibum, aut ex aliqua medicinarum acutarum ut scamonea euforbio colloquida & similibus hec enim radunt stomachum & auferunt ex sui corpore naturales sibi humores & causant in eo lubricitatem. Signum debilitatis virtutis contentiue est exitus ciborum indigestorum cum festinantia & non sequitur hoc genus fortis inflatio nec manifestatur cum eo signum flegmatis. Signum lubricitatis stomachi ex potu acutarum medicinarum est quod infirmus recitat & quia sentit in stomacho truncationem morsum & unctionem siccitatis sputi & eius partitas. Curatio lubricitatis stomachi ex defectu contentiue virtutis est quod ingrediat balneum omni die & unget stomachus cum oleo de spica & oleo de calamo aromatico & oleo de ben. & similibus, & accipiat omni die de hoc puluere. R. croci gallie ramidi añ. 3. vi. calami aromatici fructus mirte gallarum masticis añ. 3. x. ciperi seminis apij añ. 3. v. terantur & cribellentur & bibat ex eo infirmus. 3. iij. cum miua vel rob pomorum & citoniorum & comedat alderag & alhagal assatos & plenos ventre cum cimino sumac & granis granatorum vel cum apio & ruta & coriandro sicco & coctis cum aceto aut succo agrestium & apponat in eis aliquid de alijs & bibat si rumpit miue cum rob pomorum & emplastrum stomachus cum pomis menta gallia ligno aloes sumac galk. & croco. Curatio lubricitatis ex flegmate est cum vomitu facto cum radice de sinapi secaniabin de melle & aqua decoctionis aneti & sale omni ebdomoda. Postmodum vero bibat limaturam ferri vel confectionem nucum. 3. i. de quolibet cum miua vel cum vino veteri, vel bibat vinum vetus cum miua tantum. Et ponat in aqua quam bibit lignum aloes gallia mastic ciperi & cassia lig. & emplastrum stomachus cum laudano ciperi mastic squinanto calamo aromatico. spica ligno aloes & gallia. Curatio vero eius a causa sumptionis acutarum medicinarum est quod

Sig. debilitatis virtutis contentiue  
Si ex potu acuta medicinarum

Cura lubricitatis stomachi ex defectu contentiue  
Puluis

Cura lubricitatis ex flegmate

Cura ex acuta medicinarum

accipiat ex puluere bol. ar. & trociscis all. amad alhamad & spodij & similibus eorum. f. que faciunt tincturam & siccitatem in stomacho ut in suo loco determinabitur.

## De causis appetitus cibi. Cap. IX.

**C**ause sensus appetitus cibi sunt. v. seu unice significantes. Prima est resolutio humorum membrorum per poros corporis. Secunda naturalis appetitus existens in membris querendi cibum. Tertia constrictio corporis stomachi & intestinorum per suctionem venarum minutarum quae dicuntur meserayae. Quarta sensus parcitatis cibi & eius priuationis. Quinta vero naturalis virtus incitans appetitum quae resultat ex humore melancolico fluente a splene ad os stomachi continue ut cibi appetitus perficiatur.

## De defectu desiderij cibi. Cap. X.

**D**efectus desiderij cibi & eius diminutio fit pluribus ex causis. Aut enim ex stomacho qui non sentit cibi defectum, & venarum suctionem vel quia venae non attrahunt neque sugunt a stomacho vel quia corpus non intendit ad aliquid euacuationis, nec ex eo quod quae resoluitur propter cutis spissitudinem atque siccitatem. Lesio autem adueniens sensui stomachi fit hijs qui non appetunt cibum, aut ex aliqua causa ascendente sensum. scilicet muscolum proveniente ad orificium stomachi ex parte sexto & tertio quando contingit sibi passio aut aligamentis aut ex causa ferri aut ex malitia complexionis, aut ex humore in ipso inuisco. Qui quidem aut erit flegma vitreum extinguens sua frigiditate calorem naturalem coadiuuantem digestionem propter quod destruit appetitus aut humor calidus auferens sua caliditate acetositatem stomachi appetitum incitantem propter quod etiam recedit appetitus quemadmodum contingit in febribus. Quod est quia humor dissoluit cibum vel replet ex eo membra unde mollescit catur corpus stomachi & dissoluit sanguis qui est in ipso & fit eius quantitas multa & deficit appetitus. Signum malitiae complexionis stomachi ex viscoso flegmate debilitas & casus appetitus & acerosa ventositas absque causa inflatio stomachi & priuatio sitis. Signum malitiae complexionis causa cutis spissitudinis est quod de sua spissitudine manifestatur & quia fatigatur resolvere humores & priuatio resolutionis in cute & attrahere non valet nutrimentum a carne nec caro ab alijs membris, & cum hoc est non sit fames nec cibi

Appetitus cibi deficit & astringitio ex pluribus causis

Sig. ex viscoso flegmate  
Sig. ex acuta



Sig. mor  
dificatio.  
appetiti  
virtutis.  
Cura ex  
humo. fle  
gmatico

appetitus. Signū mortificationis appetitū e vir  
tutis est q̄a videm⁹ infirmū naturalis cibi appe  
tentem & q̄n sumit aliqd abhominat illud &  
dedignat ita vt nihil inde nutrimenti sumit &  
deterius hoc est q̄n nihil omnino appetit. Cu  
ratio priuationis appetitus ex humore frigido  
& grosso est q̄ euacuet corpus cū laxatiuo de  
cente purgare humorē illū. i. cū stomat. vel cū  
aliquo electuario laxatiuorū in suo loco de  
scriptorū vel cū aliqua magnarū yerarū & fa  
ciat vomitū cū hīs quę educūt flegma vel acci  
piat de electuario citoniorū cū speciebus & si  
milibus vel cū electuario triū pipērū de tiriaca  
magna & alsechaznaya & secaniabin cum mel  
le & secaniabin squillitū q̄m est optimū in  
hoc casu & sirupū de melle & vitatur capparis  
cū aceto & cū oliuis cū aceto & aceto squillitū  
co, & sit cibus eius pulli gallinarū elixati & pa  
rati cū zinzibere & darfen & bibat vinū vetus.  
Descriptio electuarij q̄ dicit sahyra zaat mū  
dificantis stomachū a generibus flegmatis vī  
scosi & calefacientis ipsum & incitantis appeti  
tum cibi & ventositates expellentis. R. sand.  
croci darfen gariof. zinziberis galange castieli  
gne & asari piperis pipis longi & fenug. añ par  
tes equales turbith albi ad pondūs oīm terant  
& cribellent species & fricent cū oleo amigd.  
dulc. Postea conficiat cū eo q̄ sufficit de melle  
despumato & sit dosis eius ad laxandū. a. 3. vi.  
vsq̄ ad. viij. & 5. secundū virtutē sumentis &  
nature retentionē aliq̄ quoq̄ adiciunt in hac de  
scriptione scamoneā pro eo q̄ vult laxare cole  
ram rub. sed in hac egritudine minime cōfert.  
Descriptio electuarij laxatiui lenis mundifican  
tis flegmatis & exsiccantis humores & incitan  
tis cibi appetitū. R. cardamomi minoris. 3. i. car  
pobals. 3. iij. pipis longi. 3. iij. zinziberis & tur  
bit añ. 3. vi. halac. 3. i. zuccari tabarzed. 3. xxx.  
terant & cribellent & cōficient cū melle despu  
mato dosis eius. a. 3. iij. vsq̄ ad. viij. hoc enim  
mundificat stomachū & calefacit ipsum. Descri  
ptio electuarij non laxatiui, cuius propriū est  
dissoluere flegma vitreū & calefacere stoma  
chum expellere ventositates & cibū digerere &  
conferit iuuamentum paralitidis & podagricis  
ex causa flegmatica & senibus & habentibus  
putredines & est magni iuuamenti. R. piperis  
albi & nigri zinziberis galange mentastri silue  
stris seminis apii aneti ameos feniculi asari. cas  
sic lig. cardamomi minoris gariof. darfen croci  
ciperi anisi añ. 3. i. & 5. costi bahaci masticis li  
gni aloes amomi nucis muscatę spice cucube  
saadagra indi añ. 3. 5. terant & cribellent & cō  
ficient cū melle despumato & accipiat ex eo. 3.  
iiii. ante cibū & post. Curatio destructionis ap

petitus ex humore colerico cōgregato in stoma  
cho est q̄ euacuet primo humor cum aqua in  
fusionis mirabol. vel cū infusione absinthij. vel  
cū succo granatorū tritorū & expressorū cum  
interioribus suis vel cum aqua calei & secania  
bin & similibus decoctionibus laxatiuis in suo  
loco determinatis. In alijs vero diebus accipiat  
de sirupis infrigidatiuis sicut sirupo de agresta  
vel granatis vel sirupo secaniabin de citonij &  
zuccaro vel de sirupo prunorū & similibus si  
rupis frigidis in q̄bus est stipticitas & acetosi  
tas. confortant em stomachū & appetitū inci  
tant. & sit cibus eius pūfana ordeī & attriplies  
& similia. Modus alnekici laxantis colerā rub.  
a stomacho. R. corticū mirabol. citrinorū. 3.  
v. absinth. romani. 3. iij. infundant in lib. i. aque  
calide p̄ diē & noctē & exprimant & colent  
& ponant in colatura pulueris pigri. 3. iij. & su  
mat totū tepidū. Descriptio sirupi fortis infri  
gidationis frangentis calorē exitantē in sto  
maco ex colera ru. causa cuius destruit appeti  
tus & bibit in estate ad remouendū sitim & cō  
fert vomitui colerico & lenit naturā & confert  
acutis febribus. R. tamarindorū lib. i. pruno  
rum nigrorū lib. 5. iuiubarū lib. quartam ros.  
siccarū. 3. xv. sand. viol. spodiū seminis portula  
cę seminis lactuce & scariolę ortulanę añ. 3.  
viij. infundant omnia in. x. lib. aque per diē  
& noctem. Postea coquantur vsq̄ ad consum  
ptionem medietatis aque & exprimant & cole  
tur bene & ponatur colatura in vase mundo et  
ponatur in eo succi granatorū lib. i. succi pomo  
rum acetosorū lib. 5. succi agrestis lib. 5. & si nō  
reperiuntur succi p̄dicti ponatur loco ipso  
rum forte acetum & zuccarū tabarzed triti li.  
iij. & coquatur totum in lento igne donec fiat  
ad modū aliorū siruporū & remoueat ab igne  
& coletur. & sit potus de eo. 3. i. cum aqua fri  
gida vel cum psilio loto. Descriptio trociscorū  
confortantiū appetitū perditum ex abundantia  
calore & sedantiū dolorē & punctionē colere  
rubeę existentis in stomacho & extinguentium  
sitim & conferentiū acutis febribus. R. spodiū  
albi ros. añ. 3. iij. succi liquir. seminis portula  
cę sand. citri. & albi gumi dragaganti añ. 3. i.  
& 5. seminis iusquiami albi añ. 3. 5. teran  
tur & conficiantur cum aqua ros. & fiant tro  
cisci quorum quilibet sit ponderis. 3. i. & 5.  
& sumat ex eis vnum cum iulep omni die &  
cum sirupo precedenti. Curatio priuationis  
appetitus a causa spissitudinis cutis est quod li  
niatur cum oleo camomille vel aneti post bal  
neum aquę tepidę. & sit cibus infirmi id q̄  
appetit oppilationem & bibat sirupum de abs  
inthio vel sirupum de squinanto vel de radiis

Portio co.  
ru. laxas

Siru. ifri.  
gidans

Troci. cō  
fortantes

Cura ex  
cutis spif  
itudine

m iij

Electua.  
saharya  
zaat

Electua.  
laxatiui  
lenē

Electua.  
nō laxa  
nobile

Cura ex  
hu. cole;



# Liber Practice

bus & aqua herbarum cum secaniabin & similia & sumat ex electuarijs & troscis in suo loco descriptis & exerceat vigilias & labore temperatum hoc enim excitat appetitum cibi & si hæc non sufficiunt faciat ea quæ dicta sunt superius.

## De appetitu canino. Cap. XI.

Appetit<sup>9</sup>  
canini.  
sunt causæ  
quinq;

Sig. ex  
mala cō-  
plexione  
frigida

Sig. malæ  
cōplexio-  
nis cali.

Sig. fleg.  
acetosi

Sig. excef-  
sus inani-  
tionis  
Sig. debi-  
litaris cō-  
tentius

Cura ap-  
petit<sup>9</sup> ca-  
nini ex fri-  
gore vel  
fleg. ace-  
toso

Cura ex  
cōplexi-  
ma. cali.

**C**Aninus appetitus est excessus famis in satiabilis quod contingit ex.v. causis, aut enim ex malitia cōplexionis frigide stomacho dominante, aut ex malitia cōplexionis calide, aut ex acetoso flegmate in orificio stomachi congregato, aut ex nimia dissolutiōe & inanitione corpori contingente, aut ex debilitate contentiū virtutis propter calorem ut nil possit continere eius quod ad eum transmittit. Signum malitiæ cōplexionis frigide stomacho dominantis ex nimia solutione ventris & corporis debilitate, est ex eo quod infirmus multum comedit & eius digestio debilitata est propter defectum caloris. Signum malitiæ cōplexionis calide est potentia caloris super digestionem & quia infirmus digerit grossas carnes ut bouinas & corripuntur in suo stomacho carnes pullorum & aldrag & similia. Signum flegmatis acetosi est perceptio acetositaris stomachi & excessus appetitus & inflatio splenis. Signum excessus inanitionis est quia non patitur solutionem ex hoc sed exit egestio iuxta quantitatem sumptorum & sentit calorem in toto corpore. Signum debilitatis virtutis contentiū est exitus eius quod sumit festinanter & indigestum, & cum euacuatur stomachus excitat appetitus. Curatio canini appetitus ex frigore vel flegmate acetoso dominantibus in orificio stomachi est cum potu vini fortis vehementis caliditatis & rubedinis ad nigredinem dedinantis quod præ ceteris laudabilius est & vinum citrinum in quo non est ponticita & utatur cibis pinguibus sicut butiro & lacte recenti & oleo amigdal. & oleo oliuarum dulci & oleo fistucorum & pinguibus carnibus & multum effundatur de oleo in suis cibarijs vniuersis & comedat panem azimū cum pinguetudine almahatarac cum butiro & melle, & caueat ab omni cibo in quo est ponticita acetositas & stipticitas, & assidue potum vini & aliquid electuariorum ex quibus nobilissimum est electuariū piperis & electuariū mentastri & zinziberis & similia. Curatio eius ex malitia cōplexionis calide est cum flebotomia vena cordialis quæ dicitur basilica ex sinistra manu & euacuatione cum decoctione mirab. citri. & confert ei accipere de robur fructuum & emplastre tur stomachus cum rebus frigidis sicut cum ros. & sand. & declinent cibi eius ad grossitudinem

sicut sunt carnes bouine cum aceto & potet multum aquam frigidam. Curatio eius ex excessu inanitionis corporis est quod liniatur corpus infirmi cum oleo ros. vel oleo mirtino, & alteretur aer cum frigiditate, & utatur medicinis & pouibus confortantibus membra sicut sirupo ros. citoniorum & malorum & nucum & sumat ex triseris & administrent confortatiua & curatur cum hijs quæ diximus in lubricitate stomachi.

## De fame insurgente cum sincopi sequitur. Ca. XII.

**F**ames cum qua sequitur sincopis partem pat cum canino appetitu in multa comestione. Differunt autem duabus differentiis. Caninus enim appetitus consistit in virtutis appetitiue robore plenitudine membrorum in hac vero fame virtus existit sana & appetitus prostratur, contingit autem duobus modis, aut enim ex multa fatigatione aut ex malitia cōplexionis frigide & sicce orificio stomachi dominante & plurime contingit in frigidis temporibus. Signum ex forti fatigatione est quia sequitur sincopis post fortē famem & possibile est inde mori. Signum eius ex malitia cōplexionis frigide & sicce est vehementia famis insatiabilis & exitus eius quod comedit festinanter in quo nihil operatur digestiua virtus. Curatio famis in hora sincopis est quod facies infirmi lauatur aqua frigida & aqua ros. & odoret bona aromata sicut ros. & mirta & gallia muscum & crocum & similia & fumiget cum ligno aloë, & fumigetur stomachus & iuncturæ cum spica ligno aloë, gallia & musco camphora aqua ros. & similibus, & ligentur manus & pedes, & bibat vinum odoriferum vetus in quo est amaritudo saporis & scindantur pulli gallinarum ante faciem eius, & bibat de sirupo legitimatiui qui est almusc & similia, & vniuersaliter declinet suum regimen ad id quod calefaciat frigiditatem corporis & humectet siccitatem & suppleat defectum corporis cum cibis quibus conualescentes ab egritudine reguntur ut in suo loco determinabitur

Cura ex  
inanitione  
excessu

Fames cum  
sincopi  
differat ab  
appetitu  
canino  
duabus  
modis.

Si ex forti  
fatiga.  
Si ex ma-  
litiæ cōplexi-  
onis frigide  
& sicce  
Cura fa-  
cis sincopi.

## De prauo appetitu sequitur. Ca. XIII.

**P**rauus appetitus qui dicitur alsahaua al cabiha contingit mulieribus in tempore purgationis & precipue habentibus frigidam cōplexionem appetit hęc acuta pontica acetosa, terram alcepal carbonem picem & similia. Causa vero huius est humores corrupti inuiscati in pelliculis stomachi & tunica eius. Dicitur

Alsahaua  
al cabiha  
prauus ap-  
petitus  
idem.

Cura prauus  
& corruptus  
appetitus



uerificatur autem appetitus ad huiusmodi fa-  
pores scdm qualitatem humoris in stomacho co-  
gregati & iuxta sui valorem, & accidit hoc illis  
in mense primo secundo tertio & quarto & rece-  
dit in subsequentibus. Maribus autem accidit hæc  
passio post successionem diuturni usus malorum  
ciborum ex quibus mali humores congregantur  
in stomacho & ex illis sequitur appetitus prauus.  
Signum causæ pregnationis est quod sensu  
videtur cum citrinitate faciei albedine labiorum  
& indignatione stomachi in pluribus temporibus.  
Curatio mulieris pregnantis est facere som-  
num & exercitium cum temperamento & sumat  
decoctionem aneti cum melle & bibat secantabin  
de melle & sirupum de radicibus & vinum vetus  
rubeum, & sic cibis eius carnes agnorum & ouium  
bene in aqua coctæ & ferculum factum cum cinis  
no quod dicitur algibagus factum ex carnibus  
ouinis auiculis, & assidue sumere endiuia &  
lactu. & sumat post cibum de granatis citonij &  
piris & decipiat appetitum suum cum comestione  
granorum cicerum vel frumenti vel fabarum assatarum  
& similia, & superponant stomacho petiæ pan-  
ni inuolutæ in liniuæ facta ex mastice spica ro-  
ablinth. romano oleo nardino & cera. Descri-  
ptio pulueris ad remouendum prauum appetitum  
℞. cardamomi maioris & minoris cubebæ an partem  
vnam zuccari tabarzed ad pondus oim accipiat  
ex eo omni die. 3. iij. cum aqua tepida ante ci-  
bum. Alius puluis ad remouendum prauum appe-  
titum. ℞. cinimi carui & ameos an partem vnā  
mastice de hoc ante cibum & transglutiat quod ex  
eo resoluitur & idem faciet post cibum. Descri-  
ptio potionis huius qui comedunt alcapall. ℞.  
interiorum corticum subtilium glandium. 3. iij. passu-  
larum sine arillis. 3. vij. anisi. 3. iij. mirab. kebu-  
lorum & indorum an. 3. v. limaturæ ferri contusæ &  
infusæ in aceto forti pluries & assatæ. 3. x. co-  
quantur omnia in vino pontico circa. 3. vij. do-  
nec deficiat medietas & coles & bibat ex ea mu-  
lier omni die. 3. 5. ante cibum per vnā ebdomadam  
est enim expertum. Maribus autem & non grauidis  
mulieribus quibus accidit hæc passio laudabili-  
us & vtilius est prouocare vomitum omni ebdo-  
mada cum medicinis & compositionibus quæ il-  
lum humorem educunt & est quod sumat ex pillu-  
lis compositionis stomaticon & yere pigre vel  
ex sirupo absinthij iuxta humorem peccantem. De-  
scriptio decoctionis conferentis hijs qui vel quæ  
comedunt argillam & corruptus est stomachus  
& citrinus facie & quibus timetur de ydropisi  
℞. corticum glandium & interiorum & gracilium.  
3. vij. aloes citrini. 3. xvi. gafet. 3. vi. radicis qui-  
nanti. 3. iij. mirtæ. 3. ij. teratur totum & coqua-  
tur in duabus lib. aquæ donec deficiat medietas

eius & coletur & sumat ex ea omni die vsque ad  
vii. dies. Descriptio pillularum quas composuit  
ad hamad filium mahumed conferentium fumo-  
sitati existenti in stomacho & delentium prauum  
appetitum factum ex corruptione humorum in sto-  
macho & sunt expertæ. ℞. aloes citrini. 3. iij. cor-  
ticum mirabol. kebulorum indorum & citrinorum  
cubebæ gariof. squinanti nucis muscatæ an. 3. 5.  
terantur & conficiantur bene in vino bono &  
fiant inde pillule maiores ciceribus vsque ad. x.  
mane & in hora somni quoniam sunt expertæ.

Pillulæ

## De siti. Cap. XIII.

**C**Ausatur prauum & extraneum deside-  
rium potus aquæ sicut contingit ex co-  
mestione calidiorum & salitorum & similitum  
quæ iustum generant. Fit autem septem modis. scilicet aut ex  
meri aut ex ipso stomacho aut ex epate aut ex  
iuno intestino, aut ex corde & pulmone aut ex  
renibus aut ex acuta febre. Generatur autem sitis  
ex potu maris aquæ vel multi vini fortis, vel  
ex comestione salitorum piscium & similitum, &  
hoc quidem diximus in egritudinibus oris.  
Quando vero fit a stomacho & meri, fit aut  
ex colera existente in ore stomachi & eius pelli-  
culis aut flegmate falso adherente vel ex calido  
apostemate generato in ipso aut ex humore fri-  
gido & sicco. Quando vero causatur a corde  
& pulmone fit ex calore in eis abundante. Si-  
gnum sitis ex parte stomachi a colera rubea in-  
cendiū morfus & punctio in ipso & multa sitis  
& quia sentit patiens in hora potus aquæ ama-  
ricationem in ore cum vapore fumoso in guta-  
ture & quia cito calefiunt in stomacho. Signum  
flegmatis falsi est quia sentit patiens in suo gu-  
stu salsedinem & sedatur sitis cum potu aquæ ca-  
lidæ. Signum humoris frigidi & siccus est aceto-  
sa ventositas & frequens potus aquæ absque in-  
termissione sitis. Signum apostematis est id quod  
prediximus. Signum sitis ex humore falso &  
calido epatis est grauitas quam sentit patiens in  
dextro latere & dolorem in hora potus aquæ &  
ambulationis & motus & laboris acuitas vri-  
næ & possibile est apparere per corpus ycteris-  
tiam. Signum apostematis eiusdem est durities  
epatis & eius manifestatio ad sensum cum reli-  
quis prenominationis accidentibus. Signum eius  
a ieiuno intestino quando est ex calore & siccitate  
est quia sentit patiens duritiem sub stoma-  
cho cum caliditate & siccitate egestionis. Signum  
flegmatis falsi est siccitas egestionis & quia ac-  
cidit corpori pruritus cum incendio & punctione  
absque calore. Signum eius a corde & pulmo-  
ne quando ex caliditate est rubedo faciei cum

Sitis septem  
causarum  
disSig. sitis  
ex stomacho  
a colera, ru.Sig. ex  
fleg. falsoSi. hu. fri-  
& siccus  
Sig. ap-  
Sig. si. ex  
epate ab  
hu. falsoSig. ex  
apate epatis  
Si. a ieiunio  
intestinoSig. fleg-  
falsusSig. ab  
corde &  
pulmoneSig. cause  
pregnationisCura pro  
gnantibus

algi. ag.

Puluis

Pul. alij

Forus

Cura pro  
maribusDecoctio  
ad corru-  
pitiū



# Liber Practice

acuitate venarū & paucitas iuraminis infirmi  
in potu aque frigide. Signū apostematis pul-  
monis & eius circuitus est q̄ prædiximus. Si-  
gnum caloris renium est vehemens oris siccitas  
& insatiabilitas aque & quia mingit eā statim  
in colore proprio. Signū ex febre est q̄ sentitur  
de vehementia febris & calore corporis. Cura-  
tio sitis quando sit a causa calida in prædictis  
membris intrinsicis est quod præcipiatur infir-  
mo abstinere ab omni motu & sermone & qd̄  
procureſ sibi flatus venti frigidi cū potu aque  
& attrahat aerem frigidum & hoc maxime in  
estate & bibat liquores extinguentes calorē si-  
cut succum cucurbitę assatę cū zuccaro tabar-  
zed vel succū cucur. cum sirupo violę. & musci-  
lagine pilij facta cum succo granatorū vel aq̄  
ros. & bibat iulep factū cū camphora & sand.  
vel sirupū ros. vel sirupū de prunis vel sirupū  
de tamarindis semper limphatū cum aqua vel  
aliquē siruporū prædictorū post euacuationē hu-  
moris cū decoctione absinthij vel mirabolano-  
rum & similibus laxatiuis. Descriptio sirupi  
contra calorē & remouendū vehementiā sitis,  
& sedandū punctiōē & vſitionē. R. succi cuc-  
cur. assatę lib. i. & dissoluat in eo treugebin co-  
raseni 3. i. & colet & misceatur cum lib. i. succi  
granatorū & lib. 5. aque ros. & duabus li. zuc-  
cari tabarzed & coquat in lento igne donec fi-  
ata. Immodū iulep & teratur in eo sexta pars. 3. i.  
camphor. & conferuat potus eius est. 3. i. cum  
aqua frigida. Modus trociscorū conferentium  
vehementię sitis & calori & febre & sunt exper-  
ti. R. gummi dragaganti albi seminis portulacę  
añ. 3. ij. spodiij albi sand. citrini succi liquir. gu-  
mi arabici manz. 3. i. amidi seminis alteg cam-  
phorę añ. 3. 5. zuccari tabarzed. 3. iij. terantur  
& cribellant & conficiant cum muscilagine psi-  
lij facta cum aqua cucur. & fiant trocisci in pō-  
dere. 3. i. & 5. & accipiat ex eis vnū in mane cū  
iulep & teneat vnū de illis in ore & deglutiat q̄  
ex eo resoluit. hoc enim remouebit sitim & ex-  
tinguet calorē. Modus laxatiui q̄ dicitur veton  
conferentis calori & remouet sitim & confert  
febre factę ex sanguine & colera. R. tamarin-  
dorū mundatorū. 3. x. medulle cassie fist. 3. iij.  
seminis alcosos. 3. iij. sand. lacte mundę añ. 3.  
ij. misceant omnia in vase cū lib. i. aque calidę  
& infundant in ea per diem & noctē, in mane  
vero bibat patiens illā aquā totā in vna vice &  
infundant in omni aqua qua vitur potu pru-  
na & iuiube & temperet cum iulep violę. quo-  
niam vltime tollit sitim. Curatio a causa fleg-  
matis salſi adherentis in tunica stomachi est q̄  
euacuet flegma illud cum vomitu vel laxatiuo  
Postea faciat ea que mundificant, & est vt acci-

piatur de succo endiuie fen. & apij. ex omnib⁹  
sicut lib. 5. coctis & depuratis & dissoluat in  
eo mell. ros. 3. i. & secaniabin de melle. 3. i. & bi-  
batur totū calidū vel cū aqua calida sola & om-  
ni die faciat sic. Curatio vero eius ex humore  
frigido & sicco est quod toleret sitim per vnā  
horā hoc enim remouebit hoc accidens vel bi-  
bat aquā cū iulep vel sorbeat de melle aut assi-  
due sumat de patulis sine arillis & pingua ci-  
baria. Huiusmodi enim desiderij tollit cū mo-  
dico rerū dulciū. Et confert ad hoc somnus qm̄  
humectat intrinseca corporis, & caueat a cibis ge-  
nerantibus sanguinē nigrū sicut est acerū & de-  
clinat cibos eius ad dulcia & pingua. Curatio  
eius a calore epatis est cum flebotomia basilice  
& sumptione robur acetosorū & aque ordej  
& reliquo regimine frigido & emplastrē em-  
plastris frigidis. Curatio eius a calore cordis et  
pulmōis est sicut curatio ex causa epatis. Et cu-  
ratio eius a causa ieiuni intestini est sicut cura-  
tio ab ipso stomacho proprie. Curatio autē eius  
ex calore renū est administrare in frigidatiuis co-  
piose de hijs que diximus potibus & nullo mo-  
do permittat eum pati sitim sed studeat remo-  
uere illā cū hijs que dicta sunt & bibat pisanā  
de ordeo & muscilagine pilij & succū grana-  
torū acetosorū agreſtā & lac acetosum & su-  
mat trociscos de ipodio & emplastrē renes &  
lumbi cū farina ordej & succo plantaginis, vel  
succo solatri aut emplastrē cū portulaca tri-  
ta cū aqua ordej & abstineat a coitu & labore  
& potu vini & ab oibus que deponunt vrinā  
& in aliquibus tēporibus declinet cibos eius ad  
cibaria sumacia vel acerina vel refahia & simi-  
lia. Curatio eius ex causa febris est vt suo loco  
determinabit. Curatio sitis que fit ex siccitate  
locoꝝ ad que defluunt humores ex ore stoma-  
chi est q̄ præcipiat infirmo somnus & admini-  
strent humida & frigida temperata. Et qm̄ sitis  
est ex calore locoꝝ præcipiat infirmo vigilare  
& evitare somnū. Hęc enim sitis recedit cū vi-  
gilij. Curatio vero reliquorū generū sitis que  
generatur ex comeltione salſorū ciborū & calis-  
dorum potuum & similiū est cum remotione  
causę sitim facientis, & recedet paulatim & ad-  
ministratione residui medicaminis suprascri-  
pti iuxta suos modos & conditiones.

## De amissione desiderij potus. Cap. XV.

**A**missio desiderij potus aque contingit  
ex multis causis. Aut enim ex nimio  
potu eius, aut ex nimia frigiditate eius  
aut ex ambobus hijs simul, aut ex amissione sen-  
sus stomachi, aut ex malicia discretionis ipsius

Cura ex  
hu. frigi.  
& sicco

Cura a ca-  
lore epa.

Cura a ca-  
loꝝ cordis  
& pulmo-  
nis

Cura ex  
ca. renium

Cura ex  
febre

Cura ex  
siccitate

Cura reli-  
quorū ge-  
nerū sitis

Amisso  
desiderij  
pot⁹ mul-  
tis ex causis

Cura ex  
fleg. salſo  
stō adhe.



Sig. desi-  
derij por-  
amissiois  
ppter m-  
ra humi.  
Sig. ex fri-  
giditate  
Sig. cause  
virtutis  
sensitiue  
Sig. mali-  
cie discre-  
tionis  
Cura desi-  
derij por-  
amissiois  
ex humi.  
Cura ex  
frigida-  
Cura ex  
ca virtutis  
sensitiue  
Cura ex  
malicia  
discretio.

propter corruptionē rationis. Signum amissi-  
onis desiderij potus aque propter multam hu-  
miditatē est multitudo sputi & quia sentit sto-  
machū esse in humiditate profundatū & possi-  
bile est euomere flegma viscosum. Signū eius  
ex frigidityte est acetosa eructuatio & inuamē-  
tum q̄ suscipit in cibis & potibus calidis. Si-  
gnum cause virtutis sensitiue est quia sentit gra-  
uitatem sensus in stomacho, & tardatio diges-  
tionis & coctionis cibi. Signū malitię discreti-  
onis est q̄ manifestat in pariente de corruptionē  
intellectus. Curatio amissionis desiderij potus  
aque ex humiditate est per euacuationē cum  
vomitu sapienter aut laxatiuo cum hijs que di-  
ximus vt mundificet stomachus ab humidita-  
tibus, & si erit aliquid prohibens laxatiuū vel  
vomitu sumat patiens omni die ex cōpositōe  
sechaznaya cum aqua calida, vel accipiat siru-  
pum de radicibus, vel sirupū de melle cum aro-  
matibus & similia. Curatio eius ex frigidityte  
dominante in ore stomachi est quod calefiat cū  
electuario piperū, aut electuario de aniso, vel  
de cimino & similibus. Curatio eius ex causa  
amissionis virtutis sensitiue est quod videatur  
si hoc est ex frigidityte nerui & tunc accipiat in-  
firmus de yera log, aut yera Gal, & vngatur  
stomachus cum oleis calidis, vt oleo castino  
castoreino euforbio & silib, & si amissio sen-  
sus est ex caliditate fiant que dicta sunt in prę-  
cedentibus. Curatio vero eius ex causa malitię  
discretionis est per curationē egritudinis causan-  
tis intellectus corruptionem.

## De fetore oris &amp; eructuationis. Ca. XVI.

Fetoris  
ex duab<sup>9</sup>  
causis fit  
Si. corru-  
flegmatis  
Sig. ex ci-  
bis corru-  
ptis  
Cura cor-  
rupti fle-  
gmatis  
Puluis  
Pillulę

**F**etor oris & eructuationis fit ex duabus  
causis aut ex flegmate corrupto & putri-  
do generato in stomacho, aut ex sumpti-  
one ciborū corruptibilium in stomacho vt radi-  
cis & porrorū & similitū. Signū corrupti fleg-  
matis patere potest ex infirmi anhelitu & maxi-  
me ex anhelitu ante cibū. Signū cause cōmesti-  
onis cibi corrupti vel facilis corruptionis est q̄  
infirmus refert & quia desinit fetor eructuati-  
onis exeuntis in hora medię digestionis. Cura-  
tio primi est mundificare stomachū cū stoma-  
ticon vel cū yera Gal, vel cū theodoricon & si-  
milibus. Postmodū vero accipiat. 3. l. de cube-  
ba trita cū vino odorifero, vel accipiat de car-  
damomo nuce muscata gariof. mace zinzibe-  
ri galange darsen carpe añ. 3. i. coniunctim vel  
separatim. Et fiat ex eis puluis de quo sumat  
omni die. 3. i. facit enim bonū gustū & remo-  
uet fetorem oris. Modus pillularū ad hoc. R.  
gariof, nucis muscate carphę bonę mace, añ

3. vij. & 5. ligni aloes. 3. i. gallię olibani añ. 3. iij  
& 5. terant & conficiant cū succo malorū vel  
cū aqua ros. & fiant pillulę ad modū granorū  
cicę & ponat de illis in ore suo vnā post ali-  
am deglutiens q̄ ex eis resoluūt & sunt expte.  
Curatio fetoris eructuationis exeuntis a causa  
ciborū corruptorū est cū vomitu & mundifica-  
tione stomachi & sumere que diximus & con-  
fert ad remouendū fetorē aliorū & ceparū ru-  
ta & cōmestio casei cū modico gariof.

Cura ex  
cibis cor.

## De multitudine sputi. Cap. XVII.

**M**ultitudo sputi fit ex altera duarū cau-  
sarū, aut enim ex nimia cōgregatione  
flegmatis in stomacho, aut ex calore  
humiditati supabundanti. Signū primi est spis-  
situdine eius quod exit p sputū & eius viscositas  
& quia caret spuma nō patit sitim quę ipam  
decidat & q̄a augmentat in tēporibus & regi-  
onibus frigidis. Signū cause caloris est tenuitas  
flegmatis exeuntis cū sputo eiusq̄ mollities cū  
siti & q̄a augmentat in estate & in hora labo-  
ris. Curatio multi sputi ppter flegma est q̄ fa-  
ciat vomitu cū radice & secaniabin & aqua a-  
neti & salis & hoc fiat tribus diebus. Postea ac-  
cipiat in qualibet die septima pulueris pigre ter-  
tiā partē. 3. salis indi. 3. 5. anisi ameos añ. sextā  
partē. 3. terant & misceant oīa cū secaniabin de  
melle & seminibus & bibat illud totū, vel acci-  
piat de tyriaca maiori vel theodoricon & alijs  
calidis electuarijs que repiunt. Puluis cōferēs  
abundantię sputi. R. zinziberis. 3. xij. galangę  
3. vi. misceant cū pondere ipsarū zuccari & fi-  
at puluis de quo accipiat omni die & comedat  
pulos coctos cū aromatibus & sinapi & alijs  
& bibat vinū vetus & ydromel cū aromatibus  
Curatio abundantię sputi a causa caloris est q̄  
bibat de succo granatorū acetosorū & rob de  
agresta & similia, & de alijs generibus rob ace-  
tosorū & comedat carnes caprinas & bibat cer-  
uissiam de ficibus aut tēperatā valde.

Sig. cali.

Cura pro-  
pter fleg-

Puluis

Cura ex  
calore

## De singultu. Cap. XVIII.

**S**ingult<sup>9</sup> accidit multis ex causis, aut ex mul-  
ta repletōe aut ex multa inanitōe aut ex fle-  
gmate cōtento in ore stomachi aut ex vento-  
sitate inflātē ipm aut ex apate stōaci vel epatis,  
aut ex speciebus mordicantibus stomachū vt pi-  
pe & sinapi & s. pbus, aut ex corruptōe ciborū  
in stomacho & ipsorū transmutatōe ad malā  
qualitatē. Signū ex repletione est quia sentit in-  
firmus grauitatē in stomacho & plenitudinem  
& modicam digestionem cibi. Hīj vero quib<sup>9</sup>  
accidit plenitudo huiusmodi & singultus sunt  
senes, a cecidit em eis singultus qñ replent cibo.

Singult<sup>9</sup>  
multis ex  
causis cō-  
tingitSig. ex  
repletōe



# Liber Practice

Sig. ex inanitione

Signū eius ex inanitione est quia precessit eum vomitus aut solutio ventris aut exitus sanguinis ex naribus vel ex alio loco & hec omnia quā excedunt & accidunt eis cum hoc siccitas spasmatio & acuta febris & ea que infirmus refert. Si

Sig. ex apate epatis

gnum eius ex apostemate epatis est quia super epar apparet de foris possibile est accidere cum hoc steritū. Signū eius ex apostemate stoma-

Sig. ex apate stōi

chi est gravitas in orificio stomachi & fortis dolor in ipso & inter eius spatulas, & possibile est sentire apostema tactu de foris & sequit eū

Sig. ex spēb calidi. & ciborum

singultus & frequentia anhelitus. Signum eius ex speciebus calidis & ciborum corruptione in stomacho est quia sentit patiens corruptionē cibi

ne

in stomacho & inflationem & fortem morsum & visionē & litum, cum hijs que refert patiens

Cura singultus ex plenitudine

sumptibile huiusmodi species & cibaria. Curatio singultus ex plenitudine est vomere cum sec-

Pulvis

caniabin facto cum aceto squillitico & cū succo radice pipere & aniso petro. ylopo ruta & similibus que inducūt vomitū, & si hec nō sufficiunt administrēt laxatiuū si eius conditiones

Pul. alius

consenserint cū compositione pillularū stomachicon & alijs laxatiuis similibus, & si hec non sufficiunt faciat hoc medicamen. R. yere pig.

Emplast.

salis indi castorei costi añ. 3. 5. pet. 3. i. terat totum & cribellet & conficiat & bibat totū cum duabus. 3. succi sisimbrij & 3. i. sirupi secani-

Cura ex inanitione

bin, vel bibat tertiā partē. 3. i. castorei cum duabus. 3. succi sisimbrij & oleo de costo & puo-

seminis citoniorū cū oleo violarū & oleo seminis curcur, & si biberit de menta cū succo granatorū dulciū iuuat, & si totū hoc non suffecerit, bibat. 3. i. yere pigre cū duabus. 3. mirabol. citri, diutemperatoz cū secaniabin zucarino & emplastre stomachus cū emplastro factio ex farina ordeī altea & portulaca tritis omnibus, & si accidit ei solutio ventris, aut exitus sanguinis a naribus vel ab alio loco studeat deidere ipm.

Curatio vero singultus ex ventositate & frigiditate stomachi consistit in hijs que diximus de calidis electuarijs sicut electuario de cimino &

moraba zinziberi & de mentastro & similibus & inunctione stomachi cū oleo de aneto & camomilla & de castoreo. Curatio eius p-

per apostema epatis est cū flebotomia venæ basilicę & potu aquę ordeī & succi granatorum & emplastre epar cū emplastro de sand.

& bibat succū solatri & endiuę coctos & depuratos cum secaniabin. Curatio eius ex forti mordicatione est q bibat aquam dulcē tepidā cum oleo violę & oleo amigdal. dul. 3. i. de moraba ros. cum aqua tepida & est expertū. Cura-

tio eius ex calidis speciebus est q bibat secaniabin cum aqua frigida temperata cū oleo amig. vel oleo ros. vel coquant lebesten & iunibe in aqua illa cum sirupo viol. vel sirupo de prunis.

Curatio eius a causa corruptionis ciborum est per euacuationē cum vomitu statim enim cessabit singultus p hoc. Et curatio vniuersalis re-

inouandi singultū est q inducat patienti timor alicuius rei de qua tristet, & inducat ei timor subito quia cum hoc cessabit singultus similiter puocatio sternutantis tollit singultū, similiter ligatio manū & pedū confert.

## De eructatione sequitur. Ca. XIX.

Excessus eructationis fit ex malitia cōplexionis stomachi ab excessu caloris vel excessu frigoris vel ex superabundantia alicuius humorum. Et G. quidem iam dixit quod causa vniuersalis faciens hanc ventositatem est debilitas caloris stomachi deficientis co-

quiere alios cibos. Signum causę malitię cōplexionis frigida est paucitas sitis & quia percipit iuuamen cum hijs quę calefaciunt stomachum. Signum humoris calidi congregati in stomacho est fumosa ventositas. Generatur autem tribus ex causis & vna est acuitas stomachi. Secunda congregatio humoris coletidi in ipso. Tertia xō virtutes ciborum calidorū vt mel-

lis & similitū. Curatio ei⁹ ex malitia cōplexionis calidę est cū infrigidatiōe vt sirupo granatorū vel pomorū vt iulep & si lib⁹ & cibus frigidis.

Curatio ei⁹ ex malitia cōplexionis frigida est cū calefactione vt sirupo granatorū vel pomorū vt iulep & si lib⁹ & cibus calidis.

Curatio ei⁹ ex malitia cōplexionis calidę est cū infrigidatiōe vt sirupo granatorū vel pomorū vt iulep & si lib⁹ & cibus frigidis.

Curatio ei⁹ ex malitia cōplexionis frigida est cū calefactione vt sirupo granatorū vel pomorū vt iulep & si lib⁹ & cibus calidis.

Curatio ei⁹ ex malitia cōplexionis calidę est cū infrigidatiōe vt sirupo granatorū vel pomorū vt iulep & si lib⁹ & cibus frigidis.

Curatio ei⁹ ex malitia cōplexionis frigida est cū calefactione vt sirupo granatorū vel pomorū vt iulep & si lib⁹ & cibus calidis.

Curatio ei⁹ ex malitia cōplexionis calidę est cū infrigidatiōe vt sirupo granatorū vel pomorū vt iulep & si lib⁹ & cibus frigidis.

Curatio ei⁹ ex malitia cōplexionis frigida est cū calefactione vt sirupo granatorū vel pomorū vt iulep & si lib⁹ & cibus calidis.



Cura ex  
humoris  
abundātia

Curatio eius ex humoris abundantia in stomacho est cum vomitu, aut laxatio cum aliqua yera & aliquo electuario calidior vt calefiat stomachus & subtiliet flegma quemadmodum diximus.

Vomitur  
duobus  
modis fit

Sequitur nunc de vomitu. Ca. XX.

**V**omitur accidit duobus modis, aut per viam crisis aut non, quoniam fit per illam crislis possibile est esse bonum, bonus est quoniam mitet ex duobus humoribus vt vomitus colere nigre & viridis in vrentibus febribus, vel vt vomitus colere rube & flegmatis simul. Colera enim rubea suo acumine debilitat & frangit ventositatem flegmatis, & flegma sua viscositate frangit acumen colere. Nota bonus vomitus fit duobus modis vel quod sit ex mixtione duorum humorum, vel ex humoribus simplicibus ex humorum mixtione vt vomitus colere nigræ cum viridi non tamen in febre vrenti. Ex simplicibus vero vt vomitus flegmatis per se aut colere nigræ per se vel colere rube & viridis per se. Omnes humores in vomitu simplici humorum significant malum quoniam non fuerit eorum exitus cum facilitate sed cum difficultate & labore maximo. Quando vero non fit secundum crislis accidit pluribus de causis, aut excessu cibi & potus quoniam grauatur stomachum & non potens eos continere propter eorum excessum prumpit vomitus & fluxus ventris, aut ex mala complexione cibi sumpti qui est fetidus, aut abominabilis vel acutus vel calidus vel acetosus vel inconueniens aut ex congregatione malorum humorum in stomacho vel ad eum ab alijs membris effusus & hijs aut colerici aut flegmatici aut melancolici aut aquosi & erunt aut adherentes in pelliculis stomachi aut in eius concauitate, aut accidit vomitus ex mala digestionem, aut erit vomitus ex sanguine & putredine vel stercore quemadmodum in colica passione contingit, aut accidit propter clistere suppositum quod impellens quoniam in intestinis sunt facit vomitum aut accidit vomitus propter vermes ascendentes ad stomachum ab intestinis & possibile est exire de illis per vomitum. Signum vomitus ex causa crisis est iactitatio inferioris labij & multe saliuæ fluxus & indignatio, & si fuerit id quod exire debet colere rube sentiet sitim & dolorem capitis & ventris & infirmus est fortis & sequitur post aliquam egritudinem. Signum boni vomitus in hora crisis est quia recedit egritudo & alleuiatur infirmus. Signum non boni vomitus est quia non cessat egritudo nec infirmus alleuiatur. Signum vomitus ex multo cibo & potu refert & quia vomit ea que sumpsit. Signum vomitus ex cibis male qualitatis est quod reperit in

Bon<sup>9</sup> vo.  
mit<sup>9</sup> etiā  
duob<sup>9</sup> fit  
modis

Si. vo.  
ex causa  
crisis  
Aps iecti  
gatio  
Sig. boni  
vomitur  
Si nō bo.  
vomitur  
Sig. vo.  
ex multo  
cibo &  
potu  
Sig. ex ci  
male

substantia vomitus eiusque sapore ab eo resultante transmutatur & paratur esse in illo colera rubea suo acumine. Signum eius ex malis humoribus contentis in stomacho vel in suis pelliculis inuiscatis est quia subuersio & vomitus horum non deficiunt. Signum eius ex effusione humorum ad stomachi concauitatem ab alijs membris est quia vomitus desinit per horam donec alij humores congregentur & accidit vomitus. Signum eius ex mala digestionem est, quoniam si corrupta fuerit digestio ex humore frigido erit vomitus acetosus, si vero ex colera rubea erit sapor vomitus fumosus. Signum exitus sanguinis a quocunque loco fuerit est, quia si exitus sanguinis est sine dolore contingit ex incisione venæ in stomacho si vero exitus sanguinis sit cum mora & prececidit eum dolor & color sanguinis est niger tunc signum est collectionis in stomacho, & possibile est esse sanguinis vomitum ex incisione venæ in fundo epatis, & iam diximus de exitu sanguinis & humoris putridi acipfarum curatationem in hijs que prececidit. Signum vomitus stercoris est quia patitur infirmus passionem colicam. Signum vomitus ex clistere est quod infirmus refert. Signum vomitus ex vermibus generatis in intestinis est ex hijs quæ infirmus refert, quia accidit ei subuersio & multitudo saliuæ & sputi & molestia ad appetendum cibum. Summa signorum significantia malum vomitus sanguinis & humoris putridi & vomitus colere nigre quando non habet infirmus dolorem in splene & umbilico, nec febrem quartanam, & vomitus colere similis porris & erugini eris & quæ simulatur herbe tendens ad nigredinem & vomitus colere rub. & vomitus fetidi odoris. Curatio vomitus ex crisi est vt non decidatur sed dimittatur natura expellere a se morbum si non multum excesserit si enim timeatur de morte tunc oportet ipsum sistere cum hijs quæ confortant stomachum. Curatio eius ex multitudine cibi & potus est, similiter non impedire ipsum & precipue in principio, si vero excedat tunc resistatur ei cum hijs que confortant stomachum. Postmodum vero consideretur si illud quod abundat ex vomitu est colera rub. & cibi propter quos factus est vomitus sunt illorum qui generant coleram rubeam & consenserint ad hoc eius complexio & tempus, nec cum hoc superuenit ei ventris solutio, tunc oportet administrari clistere lene factum ex violis iuiubis sebesten camomilla hordeo & succo corioli & citruli & similibus, ad depouendum humorem inferius & submergantur pedes infirmi in aqua decoctionis camomillæ melliloti violæ, & malluarum & fricentur pedes eius

Sig. ex  
malis hu.  
in stoma.

Si. ex hu.  
malis ab  
alijs mē.  
ad sitim  
p  
fufis  
Si. ex ma  
la digest.

fig. exit<sup>9</sup>  
sang. a q.  
cūq<sup>9</sup> loco

fig. vomit<sup>9</sup>  
ster.  
fig. ex  
clisteri  
fig. ex  
vermib<sup>9</sup>

Sūma si-  
gnor<sup>9</sup> ma-  
lū vom.  
indicātia

Cura vo-  
ex crisi

Cura ex  
multitu.  
cibi &  
potus



# Liber Practice

post hoc cū oleo camomille & oleo cōmuni et emplastre nō stomachi cū sandalis ros. balauſtia ramic cōiunctim aut ſeparatim, & ſupponat ſtomacho hoc epithima q̄ cōfert ſui calori & confortat & decidit vomitū colericū, & ſedat punctionē & vſionē. R. ſand. balauſtie berberis ſpodij ſeminis acetofę roſarū cū capitibus ſuis folioꝝ mirte humide añ. 3. iij. camphore 3. tertiā terant & confidant cū aqua roſ. vel cū ſucco malorū vel cū ſucco plantaginis & ſuperponat ſtomacho liquidū vna vice poſt aliam. Et ſi cum vomitu fuerit ſolutio ventris, bibat infirmus rob de pomis & ſi non fuerit ſedata ſolutio ſumat de rob mirte, aut rob citoniorum, & ſi hoc non ſufficit bibat de hac potione. R. granorū granatorū acetoforū. 3. xx. maſticis. 3. i. coquant in duabus lib. aque, vſq; ad conſumptionē medietatis & bibat & terat. 3. 5. ligni aloes. 3. 5. gallie & ſumat hęc infirmus cum aqua ſepe, & q̄n cūq; vomuerit accipiat de hoc puluere mixto cū aqua, & ſi vomitus non fuerit cum hijs decifus & non habet febrē & eius virtus eſt fortis flebotome vena baſilica ſiniſtre manus vel ligent bene brachia, Et ſit cibus eius ferculū q̄ dicit ſumaria patū cū coriandro ſiccō & oleo cōmuni dulci, aut ferculū quæ dicunt haſarmia vel caphia vel granati ſicut in ſuo loco deſcribunt. Et ſi puenit ex exceſſu vomitus ad id q̄ timeſt de caſu virtutis ligent brachia & infrigideſt ſtomachus cū niue & effundat ſup extremitates aquā frigidā, & bibat modicū pulueris holi armeni cū ſucco pomorū, & ſi vomitus fuerit alleuiatus, bibat ius alhagal aut ius pulli galline cū aliquantulo ſucco citoniorū aut ſucco pomorū aut modico vino odorifero & ponat in ipſo tritū, & ſi vomuerit illud reiteret eius receptionē quouſq; receperit ipſum & bibat aquā agreſte in qua infuſus ſit pullus gallinaceus coctus. Et ſi receperit cibū ingeniāt dormire, q̄a ſomnus ſiſtit vomitum. Curatio vomitus ex humore colerico pelliculis ſtomachi adherēte eſt q̄ bibat in primis multū de aqua calida ut vomat. Poſtea bibat aquam infuſionis abſinthij vel aquā infuſiōis aloes donec egrediant humores adherentes ibi Poſtea vero redeat ad confortationē ſtomaci cū hijs quæ præceſſerunt. Curatio vero vomitus q̄ accidit ex ſumptione multorū ciborū frigidorū eſt pmittere vomitū donec nihil remaneat in ſtomaco de cibo & potu. Poſtea vero ſtudeat confortare ſtomachū cū electuario de citonijs & dualmuſt facto cū abſinthio & yera pigra, aut bibat vinū vetus cū miua & accipiat de trociſcis & moraba roſ. cū melle aut rob granatorū factū cū menta. Modus aque granato-

rum conferentis vomitui ſlegmatico. R. granorū granatorū. 3. xx. maſticis olibani añ. 3. v. coquat totū in vna lib. aque vſq; ad conſumptionē medietatis & colet & miſceat in ea aliſquantulū ligni al. muſci gallie & bibat de eo in firmus vna vice poſt aliā. Et emplatre ſtomachus cum ſpica maſtice ciperi croco roſ. gariof. añ terant & coadunant cū ſirupo citoniorū & ſtomacho ſupponat. Deſcriptio rob granatorum factū cū menta q̄ cōfert indignatiōi ſtomachi & vomitui ventris fluxui, & confortat ſtomachū & eſt expitū, accipiat de ſucco granatorū acetoforū & dulciū añ. lib. ij. ſucci mentæ lib. i. mellis deſpumati lib. ij. coquat totū in len to igne donec condempſet & efficiat temperati modi & miſceat in ea de gallia maſtice ligno aloes de qualibet. 3. i. & conſeruet, & ſit doſis eius. 3. i. cū aqua frigida. Modus medicaminis p eo in cuius ſtomacho non pmanet cibus p dolore vehementi. R. vitellū oui vnū aſlatū mellis. 3. xij. maſticis grana. v. numero terat totum bene & ponat in teſta vnus oui mundi & coquat in cineribus calidis & comedat illud & hoc faciat tribus diebus & ſanabit, vel accipiat mentam ſiccā & terat & puluerizeſt & miſceatur cū ea de oleo roſ. & liniant cū eo os & nares. Curatio vomitus ex ſubtili & aquoſo ſlegmate eſt q̄ mundificet ſtomachus p vomitū cū aqua ordeī calida & comedat oua bene cocta, hoc enim condempſat ſlegma & ſubtilē humorem cū tēperamento. Poſtea vero confortetur ſtomachus cū cōmeſtione citoniorū in vino coctorū cū ſpica gariof. & croco, & bibat vinum pōticū & rob pomorū & rob citoniorū frigidū factū cū melle zuccaro & ligno aloē & emplatre ſtomachus cū citonijs & pomis coctis in vino pontico & modico aceti. Curatio vomitus ex colera nigra eſt vt non deddat vomitus q̄ diu virtus fortis & tolerans eſt. Si vero excidit fiat diſtere cū acutis rebus & emplatre ſtomachus cū melliloto mirta laudano & vſue cū vino pontico, & bibat rob de pomis vel de granatis cum ſucco mentę & comedat panē infuſum ferculi quod dicit ſatahag & oportet q̄ cureſt vomitus colere nigre ſcdm humorē, nā ſi fuerit ex cauſa vſtionis cureſt cū hijs quæ diximus in vomitu accidente ex ſlegmate, & bibat poſt hoc de yera pigra cū epitimo. Et ſi fuerit hoc cū dolore ſplenis flebotomeſt vena baſilica ſiniſtre manus, poſtea adminiſtreſt medicina ſplenis. Curatio vomitus ſtercoris in paſſione colon difficilis q̄n fuerit ex ſiccitate nature eſt q̄ ſumat aquā decoctiōis prunorū & tamarin dorum cū multo oleo amig. & ſimilia. Et ſi hoc non ſufficit accipiat illud de loco ſuo perfecte.

Potio

Sumaria

haſarmia  
Caphia

Cura hu.  
co. i. ſtō.

Cura vo.  
ex multi.  
cibo. fri.

Mod⁹ aq̄  
granato.

Rob gra.

Medica.  
vo. i. do.  
vehementi  
ſtomachi

Cura ex  
ſubtili &  
aq̄ ſleg.

Cura ex  
cole. nig.

Satahag

Cura vo.  
ſtercoris



Cura propter mel Curatio vomitus propter vermes generatos in ventre armeni cucurbitę albi & recentis, añ. 3. iij. terant bene & bibat cū modico lactis recentis post abstinentiā a malis cibis. Cum hoc em̄ exhibunt vermes omnes & mundū fit corpus ex illis, & quando nō confert reiteret hoc idem medicamen quousq; sanetur, deinceps vero caueat a cibis quibus inest viscositas & grossitudo & disponat cibum suū alcoauit & panis cum oleo oliuarū & acetū & oliuas paratas cū aceto & sale, & sint cibi eius om̄ia hīs similia quę declarata sunt in suo loco.

## De indigestione stomachi. Cap. XXI.

stomachi  
indigestio  
nis causa

**I**ndigestio stomachi est subuersio stomachi propter vomitū, Et causa huius est aligis humor modice quantitatis colere existens in substantia stomachi vel in eius pelliculis inuisatus, cuius eradicatio est difficilis, aut propter sui viscositatem aut amaritudinem, Et nō existit huius humor in concavitate stomachi, Est autē hic humor aut calidus aut frigidus. Signū subuersionis in concavitate stomachi est aut hic humor aut calidus aut frigidus. Signū subuersionis ex humore calido inflatio & delectatio in rebus frigidis, Signū ex humore frigido est appetitus cibi & delectatio in rebus calidis. Curatio indignationis in vniuersali consistit in tribus, quorū primū est coquere humores, scdm eos rectificare, terciū eos euacuare. Curatio vero humoris facientis indignationem quando est subtilis & acutus est cū vomitu post vsū decoctionis ordeī, & secaniabin cū aqua calida, vel laxare illum cum aqua infusionis absinth. vel cum yeris & similibus. Curatio vero eius quę provenit ex humoribus grossis & viscosis est subtilitare eos cum secaniabin squillitico postq; infusa fuerit in eo radix, deinceps vero bibat laxatiuū de yeris factum cum melle. Q; autē est melius & laudabilius omni re, & q; confert ad humorem frigidū & viscosum in stomacho est electuariū trium piperū, vel aliquid huius electuariorū calidorū & cum stomachus mundatus fuerit studeat rectificare cōplexionē ipsius si est ex frigiditate calefaciemus ipsum, & si ex caliditate infrigidamus, quemadmodū predictum est.

Sequitur nunc de inflatione stomachi. Cap. XXII.

stomachi  
inflatio  
duab<sup>9</sup> ex  
causis  
oritur

**I**nflatio stomachi fit ex ventositatibus generatis in stomacho offendentibus anhelitum & totū corpus grauiter. Causat autē duabus ex causis, aut ex colera nigra quādo in ea operat calor debilis, quę quidem transmutatur ad vaporem fumosum, & sequit inflatio in ventre & panniculo, aut ex turbido flegmate

generato in stomacho, vel ex debilitate caloris agentis in humores, Quando em̄ permisceat de bilis calor humoribus existentibus in ventre resoluunt humores in ventositates & faciūt ventris inflationem, vel causat inflatio ex cibis generantibus ventositates grossas vt olera & legumina & similia. Signum causę flegmatis est quia inflatio est mollis, & possibile est nō exire a superiori nec inferiori & sequitur in ventre & ypocondrijs inflatio, & contristatio animę, & timor continuus mortis & multitudo cogitationis in rebus quę contrarię sunt rebus cogitabilibus, & hoc totū nō est nisi ex vapore fumo so ascendente ad cerebrum ex colera nigra. Qd autem causat huius ventositates in corpore est corruptio digestionis in stomacho & eius circuitu qd est defectus virtutis digestiue pfecto modo, vnde corrumpit materia nutrimenti, & quando perseverat corruptio digestionis in stomacho confirmantur huius ventositates & ingrossant, quare fit earū resolutio difficilis quousq; subtiliant & attrahunt ypocondrię, & possibile est aliquando ascendere cibū defubter stomacho ad superiora eius, ita q; prohibet descendere & adherere fundo eius, & fit hec vna de potissimis causis priuationis digestionis, & vltima ingeniatio rectificandi cibi corrupti, & vtiatur cibis humidis potētia & actu in quibus quandoq; sit acuta qualitas & subtilis, vel mentastrum menta & yfopus ad vigorandū digestionem & expellendū ventositates, & emplastrum streetur stomachus & panniculus ventris cū medicinis subtilibus vt aniso nigella cimino fen. seminis aneri & fructu lauri & similibus coniunctim vel per se in aqua coctis, & fiat distere ex hīs similiter, & inungat stomachus cum oleis resolutiuis vt oleo rami & oleo de costo vel oleo de aneto, aut de absinthio & similibus, & accipiat .3. s. castorei, confert enim inflationi cuius dissolutio est difficilis & puncturę ventris iuuamentū maximū, & confert vltimū iuuamentū ad hoc qd accipiat quolibet die. 3. iij. electuarij de fructu lauri vel accipiat de hoc puluere cuius modus est q; accipiat petro. 3. iij. spice cimini costi piperis añ. 3. ij. seminis apij & castorei añ. 3. iij. terant & cribellent, &umat ex eo quolibet die. 3. i. & .5. cū vino veteri & odorifero, Et confert huic etiā vsus electuariorū calidorum aromaticorū & electuariū piperum & tyriaca alfarec & alfilitha, & electuariū de asa, & electuariū de cimino & similia, Et sit cibis eius ferculum qd dicitur zirbig. qd est carnes pullorū columb. & perdicum coctę in aqua & paratę cū cimino & aromatibus calidis, in quo ponat aliqd de bono vino odorifero, & bibat

Si. causę  
flegmatis



# Liber Practice

etiam de hmoi vino, & accipiat de sirupo radicum cum oleo amigdalaz. Et si non curat cum hijs que dicta sunt superponat stomacho ventosa cum igne absq; scarificatione, hoc enim dissoluit ventositates & fugabit eas, postea vero intret assidue balneum & emplastre stomachus cum medicinis supradictis. Et si cum toto hoc non curatur fiat cauterium supra stomachum & supra hypocondrias plura cauteria, ut in suo loco determinatur.

## De corruptioe digestionis. Ca. XXIII.

Digestio  
nis coru.  
ex tribus  
causis fit

**C**orruptio digestionis contingit ex tribus causis, prima est passio virtutis digestiue, scda humores in stomacho congregati, tertia est ex cibis. Contingit etiam corruptio digestionis ex paucitate somni & quolibet istaz causarum in plures diuidit. Virtus autem digestiua patitur aut ex malitia complexionis calidae aut frigide aut ex apate aldubayla. Signum malicie complexionis calide est sitis febris & corruptio cibi conuertit ad fumum vel particulariter ad sorditatem & indignationem. Signum malicie complexionis frigide paucitas sitis & acetosa eructuatio mollitudo ventris & multe ventositates in stomacho, & si frigus in fine excesserit nullatenus digerit in eo cibis nec transmutatur ab eo quod fuit quemadmodum accidit in lubricitate intestinorum, & si non multum excesserit frigus transmutabit in eo cibis transmutatione aliqua, & si cibis ad tpatam frigiditatem declinat transmutabit ad acetosum, si vero ad calorem generabit ventositates grossas. Signum corruptionis digestionis ex apate aldubayle est quoniam egritudo prouenit ex eo ad virtutem digestiuam duobus modis. scilicet ex corruptioe substantie & ex priuatione actionis & causa apatum & oppilationis. & iam predicta sunt apatum signa eorum quod genera & cause. Curatio corruptionis digonis ex malicia complexionis calide vel frigide vel ex apate iam memorata est in precedentibus. Congregatio vero humorum in stomacho fit aut a cibis aut ex eo quod fluit ad eum a capite & aliquibus membris unde corrumpunt cibi. Signa corruptionis digestionis a causa ciborum est quoniam si cibi transmutant ad fumum fit causa mutationis ad caliditatem, si vero transmutant ad acetositatem erit causa transmutationis ad frigiditatem. Curatio eius quod transgreditur temperamentum est emundare ipsum cum suo contrario ut dictum est. Corruptio digestionis ex causa ciborum contingit vno iij. modorum. scilicet aut ex errore quantitatis ipsorum aut ex errore qualitatis, aut ex errore vsus, aut ex errore ordinis. Signum erroris in quantitate est ut cum sumit de cibo paucum minus quam oporteat cum sit eius stomachus calidus natura, quando

sic est id quod attrahit corrumpit & transmutatur ad coleram, quod si sumpsit magis de eo quam oporteat & virtus est fortis corrumpet cibum in stomacho, & si cibis fuerit difficilis corruptionis & virtus debilis nunquam digeret cibis ille. Signum erroris in qualitate cibi est quia cum est calidus & stomachus calidus ut lac si sumit a calidum habente stomachum transmutat & efficit in stomacho colera. Si vero stomachus fuerit frigidus & sumpsit lac conuertit in ipso ad acetositatem. Signum erroris in tempore vsus cibationis est ut si quis manum ad secundum cibum extendit antequam primus digeratur, quod est ut cibatus quis in tertia hora & iterum post horam cibatur apud initium digestionis prime cibationis & antequam prima perfecte digeritur, cum autem prima digesta fuerit & ceperit descendere a stomacho adheret cum eo & scda & indigesta transit. Signum erroris in ordine est ut si quis in primis comederit coctana poma vel granata & similia ante cibaria lenitiua ventris inducet stomacho solutionem fortem, quod est quia cibi facilis & cito digestionis cito exeunt, cibi vero difficilis & tarde digestionis requirunt moram, unde causa huius generant ventositates que sunt cause corruptionis digonis & debilitatis coctionis. Curatio erroris quantitatis cibi in multo vel paucio & qualitatis & erroris in regimine cibationis est quod studeat ducere cibum ad equalitatem toto suo posse, & non excedere sufficientiam & horam sumptionis cibi. Curatio erroris in ordine est proponere cibum proponendum & postponere postponendum, & quando in aliquo istorum deliquerit, prouocet vomitum post potum a quo calide, postea confortet stomachum cum oleis confortatibus ipsum, sicut est oleum de citonijis & oleum nardinum vel malticinum, & emplastre cum aliquibus emplastris fortibus & aromaticis, & comedat post hec cibos conferentes stomacho & facilis digestionis, & abstineat ab omni quod corrumpit cibos & prohibet descensum ciborum, & exerceat motum & laborem temperatum, & ingrediatur balneum & bibat vinum odoriferum. Curatio eius ex paucitate somni est accipere aliquid de electuarijs calidis iuuantibus digonem.

**TRACTATUS. XVII. DVAS HABET SECTIONES, quarum prima est de ventris solutione, & comprehendit in se. xii. capla, scda sectio de passionibus ani & intestini colon. xiii. capitula continens.**

## De solutione ventris. Cap. I.

**S**olutio ventris prouenit ex sex locis, aut a stomacho, aut ab epate, aut ab intestinis, aut ab ano, aut a cerebro, aut ex multa plethura totius corporis & pauca eius solutio

Sig. erro.  
in qualitate

Sig. erro.  
in tempore

Sig. erro.  
in ordine

Cura erroris quantitatis cibi

Cura erroris in ordine

Cura ex paucitate somni

Ventris ex sex locis

Sig. cali.

Sig. frigi.

Sig. ex apate.

Cura ex cali. frig. vel apate

Si causa ciborum

Cura ubi transgreditur temperamentum

Sig. erro. in quantitate



& alia plura genera sicut ostendimus. ¶ Solutio que prouenit ex stomacho contingit aut ex debilitate digestiue virtutis, aut ex debilitate contentiue, aut ex vigore expulsiue & vigore digestiue aut ex debilitate digestiue & retentiue & vigore expulsiue, vel ex lubricitate stomachi, vel ex pultulis & apostematibus, vel ex effusione colere nigre ad ipsum, vel ex superfluo cibo, vel ex vstu cibi lenitui, vel errore regiminis compositionis cibi, vel exercitio post cibum, vel ex potu multe aque supra cibum. Signū cause debilitatis digestiue virtutis est exitus egestionis in suo tpe naturali indigeste & rugitus ventris in hora digestionis. Signū cause debilitatis contentiue virtutis est quia si bonus cibus transmittit ad stomachū paucam morā faciet in eo, & descendit cū rugitu & inflatione ante sui tempus i, ante octo horas. Signū cause vigoris expulsiue & digestiue est quoniam si cibus permanesit in stomacho iuxta horam digestionis, & expellitur exbit totus in vna expulsionione vel duabus violenter & est digestus, ppter sanitatem digestiue virtutis. Signū cause debilitatis digestiue & contentiue & vigoris expulsiue est exitus cibi indigesti ante suū tempus naturale cū vna violenta expulsionione vel duabus, Signū cause debilitatis expulsiue est sicut diximus, & diu permanet in stomacho, ppter expulsionis debilitatem, & fit eius exitus in diuersis horis cū difficultate & requirit in suo exitu longū tempus, & est eius exitus difficilis ppter debilitatem expulsiue, sed exit in suo tempore ppter vigorem digestiue. Signū cause debilitatis digestiue & vigoris expulsiue & contentiue est eius exitus in suo tpe naturali, ppter sanitatem contentiue & exit indigestus cum sonitu & inflatione, ppter debilitatem digestiue, & exit violenter, ppter vigorem expulsiue. Signū cause debilitatis digestiue contentiue & expulsiue est exitus ciborum indigestorum & non suo tpe & quia paulatim expellunt. Hec sunt signa scdm q̄ ea memorauimus cōmuniter debilitatis virtutū predictarū. Causa aut debilitas aut ex caliditate aut ex frigiditate, oportet ergo tradere differentiam inter signa caliditatis & frigiditatis. Signū debilitatis ex causa caliditatis est quia apparet aliqd colere rui, in egestionē & est tincta colore citrino & sentit patiens sitim & calorem, qm̄ vero debilitat ppter frigiditatem apparebit flegma mixtū in egestionē & declinat ad albedinem, & non sentit patiens nec calorem neq; sitim neq; febrem. Signum solutionis ex pultulis & apostematibus est quia incitatur post descensum cibi, & est dolor fortis in stomacho & intestinis per loca per que vadunt feces cibi, & quando descenderit ci-

bus de illis locis quiescit dolor in locis illis & insurgit in alio loco, & postea quiescit & non cessat sic facere. Et si cū egestionē fuerit humor putridus subtilis & cibi exeuntes permanent in eodem modo q̄ fuerunt, neq; transmutati sunt ab eo q̄ fuerunt & possibile est accidere ex hoc foetor oris cū abundantia sitis & colerico vomitu. Signū eius ex lubricitate stomachi est exitus ciborum indigestorum cum modica transmutatione & festinanter cum viscositate & p̄cipue si mouet patiens citius exibunt, & si non mouebunt tardabūt exire, & fit eorū exitus simul, q. lapis ruens. Signū eius ex effusione colere nigre ad stomachū est qm̄ incitatur cū hoc appetitus cibi & sentit mordicationem in stomacho, & acetositatem in ore, & in hora comestionis desinunt hec per aliquid rei pinguis & nō desinunt per cibos non pingues sicut per pingues. Signū eius ex superfluo cibo est vigor appetitus absq; mordicatione in orificio stomachi, & cū comederit iuxta appetitū grauat stomachus, & tunc laxatur natura qm̄ appetitus in virtute contentiua est. Signū eius ex errore compositionis ciborum est quia pponit cibos faciles & citi exitus cibis tardi exitus & accelerat vltimus cibus exire cum primo ante sui tempus. Signum eius ex forti motu post cibum est q̄ infirmus refert. Curatio solutionis ventris ex debilitate digestiue virtutis si ex frigiditate fuerit q̄ sumat de tis traca magna. 3. ij. cū bono vino odorifero, vel cū succo mellisse aut succo basiliconis gariof, vel cum aqua decoctionis cinini & ylopi, vel cum succo mentastri & mastice & gariof, nucemuse, macis & squinanto coniunctum vel per se vel sumat de sechazhaya aut alijs compositionibus in quibus cadit de ligno aloes & gallia, & accipiat ex illis. 3. ij. cum aliq̄ succorum predictorum. ¶ Accipiat de isto electuario. Modus electuarij cōferentis solutioni ventris causa debilitatis virtutis digestiue. R. ciperi olibani mastic. gallie anisi semis apij infusi in vino odorifero p̄ diem & noctem añ. 3. i. & 5. fructus mirte infusi in aceto per diem & noctem & exsiccati ad vmbra 3. vij. & 5. nucis musc. gariof. ligni aloes añ. 3. 5. teratur rotum & conficiat cum sirupo citoniorum vel miua vel sirupo ros. & bibat ex eo omni die mane & sero. 3. iij. ante cibū cum vino odorifero vel cum aqua decoctionis ligni aloes mastic. & gallie & sint cibi eius fassiani & p̄dices & alhamam & algadalya paratis cū spica croco & blacta bisanc. per se vel cōiunctim. Curatio solutionis puenientis ex debilitate virtutis digestiue propter caliditatem est q̄ sumat de trociscis spodij factis cum semine acetose v̄ granis granatorum. ¶ Modus trociscorum confe-

Sig. ex lubricitate stomachi

Sig. ex effusione colere nigre ad stomachū

Sig. ex superfluo cibo

Sig. ex errore compositionis ciborum

Sig. ex forti motu post cibū  
Cura si ventris ex debilitate digestiue ex frigida.

Electua. digestiua confortas

Cura ex debilitate virtutis digestiue ex caliditate Trocisci



# Liber Practice

rentium solutioni puenienti ex lubricitate intestinorum que fit per calorem. R. granorū granatorum assatorū boli armeni spodij rosar. seminis acetosę añ. 3. i. & 5. berberis coriand. sicci infusi in succo agreste vel aceto forti p diem & noctem & assati gumi arab. sumach balau-

Tarathit

stie tarathit gallie gallarū imperforatarū añ. 3. 5. fructus mirte. 3. vij. & 5. teratur totū & cribelletur & conficiatur cū succo citoniorū vel succo pomorū & fiant troisci quorū quilibet sit ponderis. 3. ij. & sumat ex illis vnū omni die mane & sero cū aliquo gñe robub. s. cū rob de fructu mirte aut rob de citonijs & similibus.

Emplast.

¶ Modus emplastri ad confortandū stomachū debilem. R. sand. rubei ros. ramich sumac mastice. añ. 3. i. teratur totum & misceatur cum eo de alcopare infuso in aceto. 3. v. & conficiat cū succo citoniorum vel cum aqua ros. & emplastratur stomachus, & conferūt ei omnia genera rob acetosa. & sint cibi eius haczarimia & sumacia & similia. Curatio solutionis ex debilitate

Cura ex debilitate virtutis contentiue ppter frigiditatem Puluis cō fort.

te virtutis contentiue propter frigiditatem consistit in rebus calidis, sicut est apium ciminū anisum nō assata spica macis calamus aro. lignum aloes & crocum. Modus pulueris conferentis debilitati virtutis contentiue. R. spice ligni aloes macis gallie croci apij tarathit balaustie calamis aro. añ. 3. i. & 5. mastice. 3. vij. & 5. rosarum 3. xv. terantur & fiat ex eis puluis, de quo accipiat omī die. 3. iij. cū rob de pomis & rob de citonijs. & sint cibi eius cibi frixi & assati in qbus ponat de miua & aceto, in quo sint infusa yso-

Emplast.

pus & apium, & emplastratur stomachus cū hoc emplastro. Modus emplastri conferentis debilitati virtutis contentiue emplastratur stomachus cū vino veteri cum laudano & rahac acetosa cū cōmino cassia lignea spica ciperi squinanti gario-

Cura ex debilitate virtutis contentiue ppter calorem.

Puluis

of. & similibus. Curatio eius ex debilitate virtutis contentiue cum calore est cū rebus frigidis & ponticis, sicut sunt grana granatorū crocum poma dulcia & acria, simul grea moraba citoniorū sumac algebira cicera & acetositas citri. Modus pulueris conferentis debilitati virtutis contentiue. R. accacie tarathit balaustie semis ros. añ. 3. i. & 5. glandis cimini infusi in aceto, & postea assati añ. 3. i. & 5. caulis napti. 3. iij. terantur & cribellentur & bibat ex eo omni die 3. iij. cum rob de citonijs, aut rob de pomis, aut rob de agresta, & emplastratur stomachus cum folijs de mirta humidis & folijs pomorū & citoniorum & folijs alafang & folijs de piris coctis omibus, & emplastratur cū sand. balaust. ro. croco. ramic cū succo mirte & sint cibi eius aldrag & alhagal cū succo agreste & succo pomorum & granatorū. Curatio eius ex vigore

virtutis expulsiue & sanitate digestiue est q accipiat de moraba zinziberis & sū moraba & moraba de secacul & piper longum menta semen apij ciperi cortices cassie lignee calami aro. & apium montanum anisum squinantum & eius radicem darsen ciminum lignum aloes & folia citri cocta & mastice. corticem citri & comedat mellissam & basilicon gariofilatum & eius semen, & bibat vinum odoriferum in quo infundatur cortex fistici superior, hoc em constringit ventrem cum equalitate, & comedat cibos frixos & assatos de pullis columbinis alhagal turturibus & cannabir & similibus, & bibat vinum vetus super quo præterit annus in quo infundatur lignum aloes mastix gallia folia citri & similia, & epithimet stomachus cum epithimate de ruta maiorana vel succo pomorū vel succo mellisse vel succo basiliconis gariofil. vel succo mirte aut ros. cum puluere gariof. croci ligni aloes gallie & similitū. Modus pulueris conferentis solutioni puenienti ex vigore virtutis expulsiue & egestionis exeunti cū forti sonitu aut violento. R. laudani anisi seminis apij granorū mirte añ. 3. v. secacul nuc. musca. cum eius cortice añ. 3. vi. ligni aloes sicci. 3. iij. squinanti & radicū eius mastice. piperis longi añ. 3. iij. cimini carmeni infusum aceto per diem & noctem & assati corticis olibani añ. 3. ix. ligni aloes gariof. añ. 3. x. terantur totū & cribellet & accipiat ex eo pondus. 3. iij. cum miua & cortice dtri quolibet mane & sero. Curatio eius ex debilitate virtutis expulsiue & sanitate digestiue est confortare virtutem expulsiuam & sanitatem digestiue. Confortatio vero expulsiue fit cum rebus aromaticis & rebus lenientibus, & est q accipiat aliquē electuariorū & coquant in ipso spica mastix costum cassie lignee laud. ciperi & similitū, & cum eo emplastratur stomachus, & accipiat omni die ex hoc electuario. Modus electuarij conferentis debilitati expulsiue. R. ferruginis ferri preparati & assati vsue mastice laudani croci añ. 3. x. ros. 3. vij. ciperi mirabol. kebulorū bellericorū & emblicorum assatorum & infusorum in vino odorifero & exsiccatorem ad vmbram gallie añ. 3. viij. nuc. musc. cum sua cortice macis añ. 3. vi. cortices glandium. 3. vi. ligni aloes. 3. xi. terantur cribellentur & conficiantur cū melle ysofino despumato, & accipiat de eo. 3. iij. omni die ante cibū cum tribus. 3. vini odoriferi. Curatio eius ex debilitate virtutis digestiue & contentiue & vigore expulsiue præter frigiditatem est q accipiat de miua, aut rob de pomis, aut cum musco, aut sirupo fructum in quo misceatur gallia lignum aloes gariof. & spica, & vniuersaliter cū

Cura ex vigo. virtutis expulsiue & sanitate digestiue

Fistul cortex stringit

Puluis

Cura ex debilitate virtutis expulsiue & sanitate digestiue

Electuar

Cura ex debilitate digestiue & contentiue & vigore expulsiue ppter frigiditatem



Cura ex debilitate digestiue & expulsiue.

omnibus que suo loco sunt dicta, & si fuerit ex caliditate curetur cum suo contrario. Curatio eius ex debilitate virtutis digestiue & expulsiue est sicut diximus in debilitate digestiue, & emplastratur stomachus cum hoc emplastro. Et modus eius est qd accipiantur poma & citonia & coquantur in bono vino, postea accipiatur gallie ligni aloes croci mastice, cassie ligni, macis ab sinthij aloes partes equales coadunentur omnia cum pomis & citonijs & emplastratur stomachus cum eo & liniatur de oleo nardino & mirrino & similibus. Curatio eius ex debilitate expulsiue & retentiue est cum hijs que dicta sunt in curatione debilitatis expulsiue æqualiter, & curatio eius ex debilitate expulsiue & robore digestiue est cum hijs que dicta sunt. Curatio eius ex debilitate digestiue cum robore expulsiue & sanitate retentiue propter frigiditatem est cum rebus fortis caliditatis, vt sunt piper cardamomi maius & minus macis cortex cassie lignee gallia m<sup>o</sup>. muscum lignum aloes, & bibat de hijs vel per se vel compositæ cum vino odorifero, vel cum miua bene aromatizata, vel accipiat de magnis electuarijs calidis vt silitha sechaznaya & similia, & comedat assata in patella parata cum speciebus cum vino odorifero in quo infusa sit mellissa & folia citri, & emplastre stomachus cum emplastris de aromatibus confortantibus sicut diximus, & si fuerit ex caliditate bibat de granis granatorum cum modico gallie & ligno aloe & mastice, & silibus. Cura-

Cura ex debilitate expulsiue & retentiue.

Cura ex debilitate digestiue cum robore expulsiue & retentiue propter frigus.

Cura ex virtute digestiue & expulsiue.

Cura ex lubricitate stomachi.

Cura ex pustulis.

Cura ex co. nigra effusione ad stomia.

nitudo apparet & appositione ventosarum supra splenem & vsu compositionis pulueris de epithimo & regatur cibo pulmenti cum aliquo pinguedinis vt rectificetur acetositas. Curatio eius ex multo cibo est extenuare cibum in quantitate qua non laxetur natura, & comedat parum de cibis pinguibus, & si solutio promouetur curatur cum medicinis quas diximus. Curatio eius ex regimine ciborum laxatiuorum est qd confortetur stomachus cum aliquo pulueri & emplastrorum, & sunt cibi eius quibus inest stipticitas contra naturam cibilaxatiui. Curatio eius ex errore ordinis ciborum est mutare illum ordinem & confortare stomachum cum prædictis. Curatio eius propter motum post cibum est quiescere post illum donec calefiat cibus in stomacho & incipiat digestio & non negligat confortare stomachum cum rebus convenientibus. Et curatio eius propter potum aque in hora cibi est præterire potum aque & vt somno & potu vini temperati cum aqua vt cito sedetur sitis. Et decidimus canonem vniuersalem in hoc qd id qd magis offendit patientes fluxum ventris ex quacumque causa sit est potus aque quare oportet abstinere ab ea & tolerare sium toto posse quonia est maxima & liberatiua medicina.

Cura ex multo ci.

Cura ex regimine ciborum laxatiuorum.

Cura ex errore ordinis ciborum.

Cura ex motu cibum.

Canō no tand<sup>o</sup> de aq<sup>o</sup> poru

### De solutione que provenit ex parte epatis. Cap. II.

**S**olutio que provenit ex parte epatis diuiditur in modos. xiiij. aut enim provenit ex debilitate virtutis transmutatiue quæ est digestiua, aut ex debilitate attractiue & contentiue simul, aut ex vigore expulsiue & sanitate contentiue, vel ex debilitate contentiue & sanitate digestiue & sanitate contentiue, vel ex debilitate contentiue & sanitate expulsiue & digestiue, vel ex vigore attractiue quando attrahit ad epar de nutrimento magis qd virtus digestiua possit digerere, vel ex nature robore que sollicitatur ad mundificandum epar, aut ex medicina in qua fuit intentio mundificare epar deinceps natura vigorata est vt expellat ipsam, vel ex retentione menstruorum, vel ex sumptione medicinarum mortifere corrumpentis epar, vel ex apostematibus generatis in epate que cum matura sunt expellit natura putredinem ad intestina. Signum solutionis ex debilitate digestiue provenientis si est ex frigiditate exitus liquoris cibi ad modum aque lotionis carnis recentis absque perfecta digestionem qd efficiatur sanguis & exitus eius absque malicia & strictura & dolore in aliquo intestino, & siccitas corporis & eius macies & sterco separatum a sanguine declinans

Solutio ventris ex parte epatis. Proveniens quatuordecim modis continetur.

Signa solutionis ex debilitate digestiue & frigiditate.



# Liber Practice

ad albedinem & signat illud & gravitas in hora qua vadit eibus ad venas epatis postq̃ mundificatur stomachus ab ea, & hoc postq̃ excluduntur a stomacho rugitus & inflatio & ventositates & non reperitur hec indifferentia que est inter stomachum & epar. Signum huius ex caliditate est rubedo vrine & color citrinus cū viriditate coloris infirmi eius corruptio & macies sitis oris siccitas & lingue grossitudo, & possibile est esse nigra. Signum eius ex debilitate attractiue & contentiue simul est liquositas stercoris & eius effusionis in breui tempore & celeritas exitus liquoris cibi ab epate. Signū vigoris expulsiue & sanitatis contentiue est exitus stercoris cum magna quantitate paulatim & sæpe, magna enim quantitas ex vigore expulsiue prouenit, eius vero exitus paulatinus cum difficultate & fractura est ex sanitate retentiue. Signum debilitatis contentiue ex frigiditate est rugitus & inflatio in hora sui exitus & declinatio coloris digestionis ad albedinem spissitudo vrine cum albedine & raritas pulsus venarum & perceptio frigoris in epate & color infirmi declinat ad albedinem. Signum eius ex caliditate est egestio similis loturę carnis recentis sine inflatione & rugitu cum perceptione sitis & caloris. Signum debilitatis contentiue & sanitatis digestiue ex calore est exitus egestionis cum sanguine ad modum loturę carnis recentis in qua sunt plures macule sanguinis rubei & sani & eius exitus cito ante tempus ex debilitate retentiue. Signum huius ex frigiditate est quia sentit frigiditatem in epate & egestio declinat ad albedinem & priuatio. Signum debilitatis digestiue & sanitatis contentiue ex frigiditate est quia simulatur egestio parum loturę carnis, & est valde alba & exit in longo tempore propter contentiue sanitatem. Signum huius ex caliditate est eius exitus cum acuitate & multo sanguine & perceptio caloris in epate sitis & rubedo vrine & fortis pulsatio venarum. Signum expulsiue debilitatis & digestiue & sanitate est exitus egestionis cum celeritate propter debilitatem contentiue & digesta propter sanitatem digestiue/expellitur autem cum equalitate non cum difficultate & fractura, & nō tarde & nō festinanter ppter expulsiue sanitatem. Signū vigoris virtutis attractiue est quoniam cui hoc accidit sanus existit in vniuersis naturis atq; virtutibus & quia exit egestio multa & digesta. Signum causę vigationis nature ad mundificandum epar est, quoniam quando separati sunt hij humores cessabit fluxus & augmentatur eius acumen ei qui fatigat suum corpus forti labore & postea vititur quiete & ocio. Si

gnum causę medicinę cum qua fuit intentio mundificare epar est ex eo q̃ infirmus receperit. Signum eius ex retentione menstruorū est magna euacuatio per fluxum ventris, & q̃ ipsa mulier refert de retentione sui menstrui. Signū ex sumptione medicinę mortifere corrumpentis epar est ex eo q̃ infirmus refert cum seruo molestię & difficultatis quę dicitur ahahir & acuitas in stomacho & epate corruptio coloris infirmi & debilitas cordis. Signum eius ppter apostema est perceptio apostematis extra epar cum dolore & grauedine & febre quousq; aperitur apostema & apparet putredo in egestionem & postea quiescit febris. Curatio solutionis puenientis ex debilitate digestiue virtutis quando est ex frigiditate est q̃ denitur infirmo in potu omni die. 3.ij. corticum fisticarum assatarum, vel accipiat de cortice fistici & spica & semine apij assato de quolibet. 3.i. cum aqua in qua infusa sit cortex fistici aut eius folia aut cortices arboris pini, vel bibat anisum aliquantulum assatum. 3.i. & 5. cum aqua decoctionis apij, & comedat caules coctas bis in aqua cum ciminio almuri carui spica & aniso, & comedat endiuia & apium & ventriculos anserum & galinarum assatos & coctos cum aceto & fercula cocta in patella de carnibus caprarum iuuenū cum aromatibus, & comedat de castaneis & auallanis assatis & de vuis passis cum suis nucleis, & caueat ab amigdal. & nucibus & ab omni in quo est oleineitas, vel accipiat de hoc puluere qui. R. spice croci corticem cassieligneę cortic. fistici subtilis añ. 3. xxx. radices squinanti piperis albi & nig. añ. 3. iij. mentę sicce ameos foliorum marmatir anisi seminis apij assati costi costuli assati veg contusi & parum assati añ. 3. v. daueccimini infusi in bono vino odorifero per diem & noctem & assati fructus lauri cū sua cortice asari añ. 3. v. storacis lahue ramich laudani vsne añ. 3. x. terantur omnia & cribellent & bibat ex eo. 3. iij. mane & sero post vacuitatem stomachi cū vino odorifero vel cū mīua, & emplastre epar cū spica absinth. romão calamo aro. cortice olibani mastice gallia croco laudano balau. ro. sand. alba catachi cortice granati cōiunctim vel p se & tritis cū succo mirte superponat epati. Curatio solutiōis ex debilitate digestiue puenientis ex calore est q̃ det infirmo ali quod generę robur acetosę cum trociscis de spodio factis cum semine acetosę, & bibat lac vaccinum acetosum cum predictis trociscis, & emplastre epar cum rebus frigidis vt sand. balaust. mirra ros. cum succo rasurę cucur. por tulaç semperuiue vt solatri & similiū, & sint tibi eius sachibi cag aczeramia & granatia quę

fig. causę  
medi inq̃  
fig ex re  
tentione  
menstruo  
fig ex su  
pauē me  
dicinę  
mortifere  
Ahahir  
Sig ex  
apate

Cura ex  
debilita  
digestiue  
virtutis  
ex frigiditate

Cura for  
lutiōis ex  
debilita  
digestiue  
ex calore

Sachibi  
Aczera  
mia

Sig. solu.  
ex debili  
tate dige  
stiue exca  
liditate  
Sig. ex  
debilita  
tate  
attractiue  
& cōtēti  
ue simul  
Sig. vigo  
ris expul  
& sanita  
tatiue

Sig. debi  
litis cō  
tētiue ex  
frigidita

Si debi.  
cōten. ex  
caliditate  
Si. debi.  
cōtētiue  
& sanita  
tatiue  
digestiue  
ex calore  
Sig. debi  
litis cō  
tētiue &  
sani. dig.  
ex frigi  
Si. debi.  
digestiue  
& sanita  
tatiue  
ex frigid.  
Si. ex ca  
lidi. di.  
& sanita  
tatiue  
Si. ex vigo  
ris ad  
mundifica  
dum epar



**Cura ex debilitate atra & diu**  
sunt fercula parata cum aceto aut agresta aut granatis & similibus. Curatio solutiois prouenientis ex debilitate attractiue virtutis est q̄ recipit acacie cassie lignee carphę sumac affati añ. 3. i. & 5. terantur totum & cribellentur & fiat puluis de quo accipiat in mane. 3. iij. cū rob de pomis aut citris aut de granatis, & emplastre epar cum gallia croco amomo cassie lignee calamo arom. flore vitis laudani vsi añ. partes equales terantur & cribellentur & distemperentur cum succo mirte & fiat emplastrum, & si calor manifestatus fuerit sup epar misceatur cū prædicto emplastro de camph. & sand. Curatio solutionis prouenientis ex debilitate cōtentiue & expulsiue simul est cū hijs que modo diximus oportet tamen reiterare medicinā pluries & sumere de ea in multa quantitate cum vino veteri coloris citrini cum rob de granatis, & sint cibi eius turtures & canabir & fasiani affati. Curatio solutionis prouenientis ex vigore expulsiue & sanitate retentiue quando fuerit id cū rugitu & multis ventositatibus & frigore dextrilatis epatis est q̄ administretur in potu infirmo electuario amoru si factum cum gallia ligno aloe menta & mace & similibus, vel recipiat seminis apij anisi mastica añ. 3. i. bibat totum cum aqua in qua infusa sit cortex fistice & emplastre epar cum bonis aromatibus coadunatis sicut diximus. Curatio solutionis prouenientis ex debilitate retentiue tantum si fuerit ex frigidity accipiat de tyriaca alfaroc sed hazna ya postq̄ fuerint cū ea mixte medicine coadunatae & pontice sicut nuc. cipressi vel cortex pini vel semen apij affati, vel cortex fistici aut asuellane intrinseca & similia, & bibat vinum vetus in quo infundatur gallia lignum alces & radicū, & sint cibi eius fasiani affati vel parati ad modum zibargie cum granis granatorum & aromatibus vt spica gariof. carpha & similia. Curatio vero a caliditate est q̄ accipiat aliqd ex rob acetosis & sirupis & pulueribus & electuaria in qbus est coadunatio & infrigidatio & ex hijs que iam diximus sepe. Curatio eius prouenientis ex debilitate retentiue & sanitate digestiue si fuerit ex calore & humiditate est q̄ accipiat de spodio ros. balauft. fructum mirte & sumat lac acetosum de quo extractum sit butyrum, & sint cibi eius pulli cocti cū agresta aut cum aceto donec restituatur virtus contentiua ad sui naturam frigiditytis & siccitatis, & si fuerit ex caliditate & siccitate restituatur ad sui naturam cum rebus infrigidatiuis sicut electuario q̄ dicitur reubarb. cum succo radicū, & caueat a cibis grossis & viscosis sicut farmaca & pane azimo caseo lacte & omni-

**Cura ex debilitate cōtentiue & expulsiue**

**Cura ex vigo. expulsiue & sanitate retentiue**

**Cura ex debilitate retentiue**

**Cura a caliditate**

**Cura ex debilitate retentiue & sanitate digestiue ex ca. & humiditate**

**Cura ex caliditate & siccitate**

bus dulcibus, & comedat cibos mūdificatiuos & aperitiuos sicut pulmentum de ordeo & de fabis, & sit panis eius abundans fermento & sale. Curatio eius causa grossi sanguinis & caloris est cum flebotomia venę basilice in primis de manu dextra v̄ flebotometur vena basilica si conditiones consentiunt & extrahatur ex sanguine scdm virtutem postea bibat secaniab in cū succo endiuie, & si virtus infirmi est fortis laxetur cum infusione absinthij, vel cum decoctione fumiterrę, vel cum decoctione radicū laxatiui & similibus, & bibat cotidie de succo endiuie & feniculi coctis depuratis añ. quartā partem librę cū. 3. i. secaniabin vel. 3. i. iulep boni vel. 3. i. boni zuccari triti, & vtatur prisana ordeī in qua coquantur radix alfaris & feniculi, & sint cibi eius subtiles & facili digestiōis, vt in suo loco describuntur. Curatio eius causa retentionis sanguinis menstrui est cum flebotomia venę saphenę vtriusq; pedis & ingressio balnei, & bibat ius olearum cum oleo amigdarum, & accipiat de electuario quod dicitur haic balla. i. donum dei aldacharata cū decoctione mentast. aut decoctione radicū & similibus. Curatio eius causa humorum grossorum est q̄ bibat aliquid de vino forti & caueat a potu aque & a cibis inflatiuis generantibus ventositates, & sumat de medicinis ventositates expellentibus, & emplastre epar cum sale calido & milio & liniatur fricando cū oleo camomilino & aneti, & ingrediatur balneum ante dbū. Curatio eius propter apostema est cū hijs que in suo loco prædiximus.

## ¶ De solutione continui. Cap. III.

**S**olutio continui fit aut ex percussione lapidis, aut ex incisione gladij & lanceę, aut sagitta transforante, aut ex potu alicuius medicine mortiferę sicut est medicina cuius proprium est dissoluere carnem epatis, vel ex superfluitate fumosa forti & vrente ita q̄ generat alterationem. Signum percussione lapidis aut gladij & potus medicine mortiferę est ex hijs que supueniunt & infirmus recitat. Signum eius ex superfluitate fumosa vrente est fortis calor inflamatio sitis & febris. Curatio eius est vt cum portulaca psilio affato semine maluę & semine citrulli & cucur. & similibus, & sint cibi eius pulli affati & cocti cum succo granatorū. Curatio eius prouenientis ex debilitate virtutis digestiue & sanitate retentiue si contigit cū rebus calidis q̄ diximus sicut sūt electuaria condita & sed haznava & emplis & similibus. Curatio eius ex calore & manifestatōe plenitudinis est cū flebotomia basilicę manus dextrę & venę q̄ dicitur alafales q̄ est in superficie manū.

n iij

Cura ex grossi sa. &amp; calore

Cura ex retentione sanguinis menstrui heic balla Aldacharata

Cura ex hu. grossis

Solutiois continuae causa Sig. percussione lapidis aut gladij aut potus letiferi

Sig. ex superfluitate fumosa vrente

Cura ex debilitate virtutis digestiue &amp; sanitate retentiue Cura ex calore &amp; manifestatione plenitudinis



# Liber Practice

Cura ex debilitate a retentiu & f. nita. te expulsiu & digestiu  
Cura ex vigore attractiu

Cura ex vigore naturę ad mundificandum epar  
Cura ex medicina rü supriõe

Cura ex sumptione rei mortiferę

Cura ex apatibus

Flux<sup>9</sup> vñ  
eris ex intestinis  
puenit. 4  
modis  
Sahog

& bibat lac caprinum acetosum ex quo extractum sit butirum cum trociscis de spodio seminis cum semine acetosę & vtatur generibus robub acetosorum & cibis in quibus inest frigiditas & coadunatio. Curatio eius ex debilitate contentiuę & sanitate expulsiuę & digestiuę est cum rebus in quibus est stipticitas sicut sunt capita granatorum balaustriarum sumac fructus mirte cum quibus permisceas aromata vt spica coratex cassiellig. gallię laudan. & similia emplastra que diximus. Curatio eius ex vigore attractiuę est cum rebus in quibus est frigiditas & humiditas, virtus enim attractiua operatur cum caliditate & siccitate, & quando excedit caliditas attrahit forti attractione, i. appetitu, & per hoc oportet ipsam restituere ad suam naturam cum medicina in qua sit frigiditas & humiditas sicut sunt semina cucurbit. citrulli & cucur. altee & malue & sint cibi eius cucur. attriplies cucumeres & portulaca & blet. & similia & parcat cibo & ferat famem quantum potest, & emplastratur epar cum rasura cucur. & portulaca & similibus. Curatio eius quando provenit ex proposito nature ad mundificandum epar, est q. permittatur fluxus quousq. per se sinat, dummodo nō cedat intus sed quamdiu virtus fortis est non resistatur, & cum fluxus quieuerit stude confortare epar. Curatio eius cū prouenit ex sumptione medicinarum quarum virtus erat mundificare epar est desinere ab huiusmodi medicinis & medicari cū contrariis ipsorum. Curatio eius propter retentionem menstruorum est ingeniare ad prouocandum ea preterq. contingit epati nocumentum cum rebus quas dicemus cum hijs que confortant epar, & restringunt sanguinem & hoc cū sirupis emplastris quando dubitatur de casu virtutis. Curatio eius prouenientis ex sumptione alicuius rei mortiferę vel laxatiui est cū medicina cuius natura contrariatur illi rei & resistere ei cum rebus quas dicturi sumus in loco de medicinis mortiferis cum auxilio dei. Curatio eius proueniens ex apostematibus est cum hijs que dicturi sumus in suo loco de aegritudinibus epatis, & si non sufficiunt que ibi sunt accipiat epar cura completa de tractatu susuf. i. puluerum & tractatu trodiscorum & relijs tractatibus.

¶ De fluxu prouenienti ex intestinis. Cap. IIII.

**F**Luxus proueniens ex intestinis contingit quatuor de causis, aut enim ex debilitate retentiuę & expulsiuę, aut ex vigore expulsiuę, aut ex vlcerebus vel sahog. i. rasura ac-

cidentibus in ipsis, debilitas aut virtutis contentiuę & expulsiuę, fit aut ex flegmate viscoso aut colera rubea. Vigor autem expulsiuę fit ex calore solo adito. Signum eius quando prouenit ex debilitate contentiuę propter flegma est exitus egestionis ad modum ptisanę ordeaceę albe cum qua est flegmatica viscositas & est indigesta & talis passio prolongatur & antiquat. Signum eius ex colera rubea est exitus egestionis ad modum ptisanę ordeaceę tinctę tantum cum ea rubea & cum reliquis accidentibus caloris & sitis & ceteris. Signum eius ex debilitate retentiuę & expulsiuę simul signa predicta, & additur ad hoc quia exit egestio paulatim sine festinantia impulsu violento ex debilitate expulsiuę. Signum eius ex vigore expulsiuę quia cū transmutatur egestio ad intestina in suo naturali tempore expellitur ab eis cum violenta expulsiuione sicut res a longe proiecta & est ad modum ptisanę ordeaceę vt diximus. Curatio fluxus prouenientis ex debilitate contentiuę quando est ex flegmate q. comedat auellanas assatas cum sua cortice & coctas in vino odorifero, q. niam de proprietate ipsarum est confortare intestinum, vel comedat castaneas iuxta predictum modum & aues alderag & pullos columbinos in patella coctos cum oleo auellanarum, & bibat vinum vetus & succu apij & succu mente & sicum marmatir, aut succu aliarum herbarum vel aqua in qua infundatur lignum aloes gariof. añ. partes aequales coniunctim vel per se, & coquatur cum oleo auellanarum vsq. ad consumptionem aque & residua olei & vtatur assatis in patella cum oleo onfacino & est de oliuis nō maturis in tertia parte ipsarum postq. sit oleum lotum, vel accipiat oleum onfacinū & infundantur in ipso cortices pini & cortices fisticarum & cortices auellanarum tenues & cortices citri aut eius folia, & hoc oleo vtatur & bibat vinum odoriferum in quo sit amaritudo, & emplastrēt intestina de foris cum spica mastice laudano & lubna. i. arbore storacis cū succo dioniorum vel succo mirte, vel succo foliorum pinti vel succo foliorum fisticarum, v. succo mellisse cū odorifero vino, aut emplastre epar cū nazuha almaharac & oleo de pino aut oleo nardino in q. sit multa spica. Curatio eius ex colera est cū flebotomia venę basilicę manus dextre vel venę asiles quę est supra manum dextram, & cum potu lactis vaccini acetosi præter butirum cum succo berberis vel cum succo granatorum aut trodiscis de spodijs factis cum semine acetosę vel cum aliquo genere robub quo inuenitur postquam ponitur in ipso muscum lignum aloes, gal-

Sig. ex debilitate contentiuę propter flegma. Sig. ex colera.

Sig. ex debilitate retentiuę & expulsiuę.

Sig. ex vigore expulsiuę.

Cura ex debilitate contentiuę auellanas appropriatas

Nazuha Almaharac Cura ex colera



lia & ramich & similia vt cito penetrent, & em-  
plastreñt intestina cum emplastris frigidis tem-  
peratis cum aromatibus, & comedat pullos as-  
satos roratos cum aliquo robub. Curatio flu-  
xus prouenientis ex debilitate retentiue & ex-  
pulsive simul est eiusdem cura que p̄cessit. Ve-  
rūtamen oportet accipere de electuarijs & medi-  
cinis calidis sicut sunt piper zinzi, ciperi cassia  
lig. gariof. mastix cortex arboris pini, & q̄ est  
fortius hijs est tyriaca maior & amirisia sechaz  
naya sumat ex eis cum vino amaro, & si nō suf-  
ficat hec curatio accipiat ex alijs tractatibus  
huius libri. Curatio ex vigore expulsive est ea-  
dem q̄ curatio vigoris expulsive stomachi.

De sahog. i. pustulis vel rasura in  
testinorum. Cap. V.

**P**ustule quæ dicuntur sahog fiunt tri-  
bus ex causis, aut ex colera rubea acuta,  
aut ex forti flegmate viscoso & salso, aut  
ex flegmate vitreo, aut ex colera nigra terre-  
stri, aut ex potu alicuius lapidum mineraliū vel  
medicinarū calidarū vrentiū alsahog aut q̄ est  
rasura intestinorum quandoq̄ sit in superiori-  
bus intestinis quandoq̄ in medijs quandoq̄  
in inferioribus & quandoq̄ est pessima & ti-  
morosa cum putredine & antiqua q̄nq̄ recens  
vero sine putredine & timore. Signum rasuræ  
generatæ in superioribus intestinis gracilibus est  
quia sentit dolorem super vmbilicum, & quia  
exit egestio post dolorem & almagoz cum pel-  
liculis foetidis. Signū eius que fit in medijs est  
quoniā sentit dolorem in medio ventris & ege-  
stionis exitus est medius inter tarditatem & fe-  
stinantiam & est mixta cum sanguine & humo-  
re putrido. Signum eius que fit in inferiori-  
bus intestinis est quoniā sentit dolorem sub  
vmbilico & exitus sanguinis & pellicularū ante  
stercus. Signa cōia alsahog. i. rasuræ sunt alma-  
gaz molestia. & dolor intestinorū & exitus san-  
guinis & humoris putridi cū egestione mixtorū  
cum colera rubea vel cum aliq̄ qd̄ similatur al-  
tarz. i. qd̄ intestinis adheret. Signa vero ppria  
sunt quoniā quādo est ex colera ru. aut flegma-  
te vitreo aut colera nigra & huiusmodi est id  
q̄ apparet in egestione. Signum eius ex sumpti-  
one alicuius lapidum mineralium vt litargirum  
plumbi & ferri vel laxatiui acuti est ex eo q̄ in-  
firmus refert & apparet de ipsis in egestione.  
Curatio rasuræ quando vena asiles que est su-  
per manu dextra vt infrigidentur epar per hoc,  
postea vero emplastreñt stomachus cū succis  
herbarum frigidarum sicut portulacæ & solatri  
cum aceto vel rasura cucur. vel altea cum farina

ordei. & bibat quolibet die ieiuno stomacho ex  
gumi arabi. cum sirupo mirte simplici & come-  
dat celfos acetosos lotos cum aqua frigida &  
granata & vniuersa genera robub. vel accipiat  
omni die psilij assati. 3. iij. cum. 3. i. & 5. olei ro-  
sa. mixtos bene cum aqua, vel bibat. 3. i. succi  
portulacæ, vel bibat. 3. ij. succi plantaginis cum  
veteri, aut accipiat de gumi arabic. 3. iij. &  
succo citoniorum. 3. i. & dissoluatur gumi cū  
succo & distemperentur cum aqua frigida &  
bibatur, Vel accipiat ptisanā factam de riso lo-  
to pluries in aqua & fracto cum modico mige  
panis simile assatæ cum oleo onfacino, & asper-  
gantur in ea. 3. iij. de gumi arab. & sorbeatur,  
& eligantur reliqua cibaria eius ex tractatu ci-  
borum perfecte cū diuino adiutorio. Curatio  
eius causa flegmatis est q̄ sumat in potu omni  
die. 3. iij. seminis nasturcij assati cum aqua calis-  
da, vel bibat ex castaneis. 3. iij. cum aqua frigi-  
da, & bibat. 3. i. & 5. mastix nig. cū aqua frigi-  
da, vel bibat ex granis passularum assatis. 3.  
vi. cum aqua tepida. Puluis conferens ad hoc.  
R. seminis nasturcij. 3. x. ameos assati grano-  
rum balsami añ. 3. v. cimini infusi in aceto &  
assati. 3. viij. gumi amigdalarum assati. 3. x. te-  
rantur omnia & cribellentur fiat ex eis puluis de  
quo accipiat mane & sero cum miua, vel acci-  
piat lib. i. recentis lactis & coquatur in eo bene  
3. i. de semine apij & bibat illud ieiuno stoma-  
cho quoniam est expertum, & sint cibi eius per  
dices & fasiani & pulli columbini cocti & pa-  
rati cum aromatibus, & bibat vinum vetus cū  
miua, & emplastreñt intestina cum pomis &  
citonijs tritis cū spica cassia lignea gariof. ligno  
aloes laudano croco gallia, & silibus. Curatio  
rasuræ factæ in medijs intestinis quandoq̄ sit  
per superiora cum potionibus, quandoq̄ per  
inferiora cum clisterijs scdm causam operatio-  
nem siue flegma siue colera sit iuxta ea quæ dia-  
ximus in curatione rasuræ factæ in superioribus  
intestinis, & ea que subsequuntur dicturi su-  
mus in curatione fluxus accidentis in inferiori-  
bus intestinis. Curatio vero rasuræ factæ in in-  
testinis inferioribus nullius iuuamenti est nisi  
cum clistere quod si fuerit ex materia flegmati-  
ca administretur ei hoc clistere. R. risi persici lo-  
ti pluries in aqua frigida cartas bardii vsti. 3. iij.  
ordei excorticati. 3. v. coquantur omnia in dua-  
bus lib. aque donec remaneat tertia pars & co-  
letur & accipiat de alumine iameni. 3. ij. &  
duo vitella ouorum & teratur alumen iame-  
num cum vitellis ouorum & cum. ij. 3. vini o-  
doriferi & permisceatur in eo. 3. i. sepi renum ca-  
præ dissoluta cum oleo mirtino vel ros. & pmi-  
sceatur totū & clisterizet cum eo dū est calidū,

Cura ex  
debilita-  
retē. i. &  
expulsive

Cura ex  
vigo. exo  
pulsive

Pustule sa-  
hog fiunt  
ex tribus  
causis

Signum  
sahog  
in superiori-  
bus testi-  
nis gracili-  
bus  
Sig. q̄ sit  
in medijs  
Sig. in in-  
feriorib⁹  
intestinis

Sig. cōia

Si. ppria

Sig. ex  
sumptiōe  
lapidum  
minerali-  
Cura ra-  
suræ

Cura ex  
flegmate

Puluis

Cura in  
medijs in-  
testinis

Cura in  
intestinis  
inferiori-  
Clistere



# Liber Practice

Et si fuerit id q̄ exit ex intestinis spissum & album & humor putridus spissus cū modico sanguine, & nō habuerit infirmus febrem nec sitim nec multam debilitatem, & virtus eius non est prostrata oportet clisterizari cum hoc clistere.

Aliud clistere

¶ Modus clistere conferentis vlcerationi intestini nō ex flegmate. R. risi loti sepe. 3. i. balauftiarū ro. cū capitibus suis foliorū mirte castanea rum añ. 3. 5. misceant omnia & coquant in. iij. lib. aque vsq; ad vnam lib. & colet & accipiat de colatura circa. 3. v. in aqua in qua dissoluat de trociscis arsenici albi a. 3. i. vsq; ad vnam & 5. scdm virtutem infirmi & clisterizet cum eo, & hoc reiteret sepe qm̄ est medicina p̄spera & experta. Si vero id q̄ exit ex vlcere est sanguis tunc adiungat in predicta aqua succi plantaginis expressi tantū & non cocti & depurati. 3. iij. & a. vi. & succi sabtitat. 3. ij. & clisterizent cū eo, Et si videtur virtus infirmi debilis cū calore & febre, & appetitus cibi est perditus & digestio debilis, & p̄cipue cū hoc agritudo est in ipsa substantia intestinorū & exeunt cū egestione vt subtilia fila oportet tunc cauere vt nō apponant in clistere de trociscis arsen. vltima cautela. Et si superuenerit ei zahir. i. pondus oportet curare eum cū rebus stipticis quas dicemus in egritudine anī, & cū mundificatū fuerit vlcus cū clisteri ad putredinem tunc clisterizet cum clisteribus pluribus infra scriptis, & si nō mundificatur vlcera cū predictis clisterizet cum modico mellis mixto cum aqua vel cum melle & alimuri mixtis, & cū hoc exierit & nihil videbitur ibi de vlcere curetur cū pluribus clisterijs. Curatio rasurę prouenientis ex colera rubea est q̄ clisterizetur in principio egritudinis cū decoctōe ro. & vitellis ouorū & oleo ros. vel accipiantur portulaca & ordeū assati & fracti & coquant & accipiat de ista aqua circa lib. 5. & dissoluat in ea vitellū oui vnus & oleū ros. 3. 5. & terre sigillatę subtiliter puluerizatę & clisterizet cū eo. Melius autē & nobilius inter omnia est hoc clistere & modus eius q̄ accipiat succi portulacę tertia pars lib. succi acetosę vel succi virgę pastoris aut succi plantaginis de quocunq; ipsorū inuenerit. vi. pars lib. olei ro. 3. v. boli armeni & terre sigillatę añ. 3. ij. vitellum oui assati vnus dissoluat bolum cū oleo & misceant cum eis succi & vitellum oui & quasset bene totū & ad ministretur. ¶ Modus clisteris fortioris primo & experti. R. ordeī excorticati assati lentū excorticatę & assatę añ. 3. vi. balauft. ro. cortices granati fructus mirte añ. 3. iij. risi loti. 3. i. sepi renum capre. 3. v. coquantur in tribus lib. aque vsq; ad lib. i. & coletur, postea vero accipiat boli armeni gumi arab. acacię cerusie añ

Cura ex co. ru.

Clistere forte

3. i. succi barbe hirci & scien añ. 3. 5. terant totū & dissoluantur cum oleo ro. 3. ij. & vno vitello oui assati, & permisceatur totum cū media lib. aque decoctionis predictę & conquassetur bene & clisterizetur mane & sero cū eo. Et si calor fuerit fortis cum vigilijs addatur in eo danic. i. opij & succi plantaginis quartā partem lib. Et si fluxus est sanguis solus sine molestia & dolore tunc fiat clistere cum lib. 5. succi plantaginis nō cocti boli armeni amidi assatorum succi barbe hirci & scien añ. 3. 5. terant totum & dissoluat cum. 3. ij. olei ros. & vno vitello oui assati & conquasset totū bene & clisterizet cū eo mane & sero, & oportet cauere in hora intromissionis clistere q̄ non ingrediat ventus ad interiora infirmi & calefiat anus ante cum panno calefacto, & q̄ confert ad hoc est q̄ dissoluatur de sepo caprino. 3. ij. cum quarta parte lib. aque ordeī assati vel aqua decoctōis alchahac cum. 3. i. aque in aqua coctum sit sumac & cera alba dissoluta cum oleo ros. & clisterizetur cū eo. Curatio eius qui sit ex colera nigra est cū his quę dicemus post hoc. Curatio eius ppter potum alicuius lapidum mineraliū est cum hīs quę dicturi sumus in loco de medicinis mortiferis. Curatio eius ex potu medicinarum laxatiuarū est cū hīs quę diximus de cibis. f. medicinis & clisterijs.

¶ De fluxu accidente a stomacho & alia hoc qm̄ eis indiget quę dicitur zehira. i. pondus vel tenasmon, nos autem appellamus illud alzahar. i. premitus. Cap. VI.

**F**it autem alzahar aut ex colera rubea acuta, aut ex flegmate salio, aut ex apostemate sanguinis generato in intestino recto, vel ex oppilatione facta in ipso, vel ex colera nigra terrestri, vel ex mollitie musculi circū dantis anum. Signa cōmunia huius egritudinis alzahir sunt longa mora sue secessionis ad exitum ex eo q̄ intestina parū tolerant punctiōnem hūoris falsi & mordicatiui ppter sui amritudinem & acumen & in premit anus ad exitum, & postq̄ exit egestio exit multitudo sanguinis mixti cum putredine & dolore offendente anum, propter quod dissoluitur vitalis spiritus, & possibile est venire infirmo sincopim, & non habet voluntatem infirmus surgendi a sede dolore molestante ipsum quamdiu sedet, & postq̄ surrexerit ab eo soluitur dolor post horam, postea vero cum excitatur humor ad exitum & cogitur sedere superuenit dolor & permanet q̄ diu pmanet causa egritudinis, et apud qdem principiū egritudinis exit humor machacia, in statu vero & pfectione eius apparet intestinorū rasura, & quando radunt intestina exit

Cura ex cole. nig.  
Cura ex la. idem  
Cura ex potu laxa.  
Cura ex potu laxa.

Alzahar aut enal.  
monis cū.

Sig. cōta machacia



Aluazfa  
Sig. ex  
co. ru. &  
Aeg. falso  
Ahahir  
Sig. ex  
co. nigra.  
Magaetz.

cum egestionē aluazfa. i. abundantia sanguinis & putredinis & de substantia intestinorum. Signū eius ex colera ru. vel flegmate falso quia appareret de ipsis in egestionibus apud principium & postmodū sequitur ahahir. Signum eius ex colera nigra magaez. i. egestio continua & egestio nigra quę piecta in terra facit eam ebullire, & resultat ex ea odor aceti & hec species alsa hog, si supauerit & inueterata fuerit nuncq̃ sanatur. Curatio eius ex mollitie musculi ani est exitus egōnis preter voluntatem & molestiam & dolorem & ut plurimū exit anus extra. Curatio alsahir. i. tenasmon ex colera rubea est cū rebus frigidis quas diximus. s. medicinis & clisterijs & reliquo regimine. Curatio eius ex flegmate est cū rebus calidis quę dicta sunt. s. clisterijs & trociscis de arsen. & reliquo regimine p̃dicto. Curatio vero eius ex ap̃ate sanguinis est q̃ emplastreñt intestina cū p̃anis infusis in vino pontico & oleo ros. & oleo onfacino. & cum hoc calefiat venter & ambo latera & dorsum, & sedeat eger in aqua decoctionis mirte & foliorū lauri seminis lini & radices aloes aut eius seminis. Si ap̃a est in profundo intestinorum curatur cum muscilagine fenugreci in aqua & ad ministratur eiptisana de fenug. quam omni die comedat. postea calefiat locus ap̃atum cū fure infuso in aqua calida, & emplastreñt cū reliquis emplastris determinatis in suo loco. Curatio eius p̃pter constrictionem stercoris in gracilibus intestinis est q̃ clisterizeñt primo cum clistere facto cū melle & sale, & mundificetur humor oppilans & faciens alsahir, deinceps vero cū clisterijs lenibus factis cum semine lini & semine altee & oleo sisamino, & qñ lenificata fuerint intestina & cessauerit alsahir bibat de succo corrigiole lib. 5. cū aqua decoctionis prunorum & comedat omni die ficus siccas cū prunis. Curatio eius ex colera nigra si inueteratū est nuncq̃ curatur, sed si nō est inueteratus bibat ex seminibus valde calidis & vtlet acetosa, & sit cibus ei⁹ vitella ouorum & risum cum sepo caprarū cum amigd. assatis cū papauere & iure gallinarū & similia. Curatio eius ex mollitie orificij ani est q̃ videatur si est ex frigidityte administrant res calide in quibus est coadunatio sicut trisera magna facta cum ferrugine ferri & sedeat in aqua decoctionis ros. sumac abrotani & centaurę & similiū, & scdm q̃ est. Curatiōem determinabimus perfecte in egritudinibus ani.

De fluxu qui accidit a cerebro. Ca. VII

Flux. a cerebro p̃uenientis causa  
Sig. flux. cerebrat.

**S**I fluxus pueniens ex cerebro causat ex humoribus descendentibus a cerebro ad intestina qui eū incitant ad exitum. Signū eius est quia supuenit post somnū fluxus multarū

affellationū, & postea constringit venter q̃diu euacuatur. Et curatio eius est ingeniatio ad decidendū illud q̃ fluit a capite ad intestina q̃ declinat ad nares & exerciteñt vt non descendat ad pectus, abrađat ergo caput & friceñt cū pannis asperis & liniatur ibi cum eo q̃ faciat ebullitionem, aut emplastreñt cum sinapi, qđ est q̃ accipiatur de passulis infusis in aceto. 3. vi. sinapis 3. i. & 5. teratur totū & ponatur in medio capitis, & fiat sternutatio cū condiso & faciat gargarismū & euitet dormire sup dorsū & collo.

De fluxu accidentē ex repletionē corporis. Cap. VIII.

**C**ontingit fluxus ex repletionē corporis qui dicit alderab, & est fluxus antiquus Signū eius iuuamentū infirmi per affellationem p̃ vigorem virtutis & eius nocumentum qñ retinet quoniā tunc supuenit ebullitio ventris cū molestia maxima & extensioypocondriorū & laterum, & augmentat dolor in cruribus & pedibus in dorso & lateribus & collo & pluribus iuncturis eius, & qñ liberañt fluxus alleuiat ebullitiones & dolores cum constringunt fluxus, vel q̃ ipse studet constringere ipm cum medicinis constrictiuis supueniunt eius accidentia p̃dicta quantumcūq̃ curatur fluxus cum rebus stipticis prolongat tempus fluxus & nō cōstringit, & curatio eius cū flebotomia venę achal & educere de sanguine parū & sepe vt nō deficiat virtus, & minuat de quantitate ei⁹ bi consueta, & sit cibus eius pulmentū ex frustis panis & ea quę sunt facili digestionis, & sumat de electuario theodoricon veteri quinq̃ annorum a. 3. i. vsq̃ ad. i. & 5. ad iuuandam naturam vt expellat fluxū, & hoc faciat paulatim pluries & conseruet virtutem cū hoc, nam de natura theodoricon est aperire oppilationes & confortare membra inquantū in ipso cadit ex aromatis. Et si videbit virtus probans & p̃manens & fluxus perseverans, & est fiducia de virtute vt non corruat administrant ei in potu. 3. iij. ex theodorico aut plus si tolerare potest & abundabit fluxus & postea quiescit, si vero videtur iam esse debilitatam virtutem & timeñt de ea detur ei de vino subtili aromatizato & boni odoris, cuius color sit citrinus vt cera citrina & bibat brodiū alhagal & pullorum columborū, & odoret aromata & exponatur ante hospitium suū panni infusi in gallia & suffumiget cum ligno aloē & similibus. Et si timeatur de casu virtutis anteq̃ susceperit theodoricon iuxta q̃ p̃dictum est permittat fluxus facere operatiōem suā & nō decidañt aliquo modo cū medicina cōstrictiua, & nutriet infirmus paulatim quousq̃ consumetur humor & cesset per se fluxus.

Cura

Emplast. sinapi sinum

Flu. repletiōis cā

Signa



# Liber Practice

Sig. hu.  
cōsump.

Signum ergo consumptionis humoris est alleuiatio accidentiū ab eo. febullitionis ventris doloris articuloꝝ & reliquoꝝ, & quando nō cessauerit fluxus per alleuiationem predictoꝝ accidentiū curetur cum hijs que p̄dicta sunt.

De alijs generibus fluxus. Cap. IX.

Alioꝝ fluxuum generū cā  
Mada  
Albetan  
aldechab

**S**unt & alia genera fluxus ut ille qui accedit ex malis apostematibus & fluxus qui scitis paroxysmis insurgit, & fluxus qui uocatur mada albetan. i. humor ventris, & fluxus qui est de specie aldechab. i. veteris, & alius fluxus antiquus de hac specie, & fluxus superueniens causa tussis, & fluxus qui est ex excessu virtutis laxatiui. Accidit ergo fluxus de malis apostematibus, quoniam generat quicquid ap̄a quod dicit rohaaz, & quando antiquat & continuat fluere ab eis putredo causa horū in nouissimis insurgit fluxus ex quo exsiccat corpus paulatim donec perit infirmus, & possibile est accidere hūc eundem fluxū cui generat in corpore in aliquo membroꝝ aut iuncturaꝝ, & postq̄ antiquat multū fuit ex eo multum putredinis per membra totum, Et hūc grauis fluxus est ipsa pt̄sis que contingit ex vlcere pulmonis. Si gna vero horum fluxuū sunt quoniam insurgit ei molestia & magna lesio & pressura vsq̄ ad horam in qua superuenit fluxus, & tunc statim alleuiat eorū lesio & inueniunt requiem, & extenuatur ex hoc corpus suū q̄diu fluxus permanet quousq̄ consumit eorum virtus & euanescit spiritus & moriunt. Curatio aut̄ illius quod puenit & confidit in curatione eius est sicut curatio passionū pt̄sis. scilicet cum infrigidatione & humectatione & potu lactis, & lotionē in aqua calida, sicut determinauimus in curatione pt̄sicoꝝ eque liter, Fluxus vero qui superuenit cum determinatis paroxysmis est antiquus, & est postq̄ congregant humores in corpore quos natura expellit per fluxū ventris, & quando fuerit mundificatū corpus ex illis redit ad sui sanitatem, Et si postmodū rursus congregant humores alij expellunt eodem modo, Et congregant hūc humores aut in breui tempe aut in longo tempore, iuxta id quod de regimine & euacuatione contingit, & curatio huius est rectificare regimen & euacuationem cum plenitudo sit, & uti medicinis aperitiuis oppilationū & poroꝝ corporis ut sirupo seminū & decoctione radicū & siliū.

De fluxu alio diarrico antiquo. Cap. X.

Cura  
Cura illius  
fluxus ut  
curaptilis

**H**ic fluxus etiam antiquus est & impossibile est sequi cum eo febrem, & non fuit cum eo humor nisi modicū valde subule & rubeum, Verū tamen secūc eum extenuatio & cetera accidentia aldechab. i. fluxus antiqui. Fit aut̄ duabus causis, vna est corruptio

Diarricus  
fluxus antiquus  
duabus  
causis fit

que contingit humiditati corporis que dicitur chimus, ita ut non potens radicari in ipso retro cedit paulatim ad ventrem & intestina, Alia vero causa lubricatio sequens an̄ ppter vlcera & pustulas similes alcola. Signum primi est iuuentū quod sentit per assellationem & nocuentū per eius cōstrictionem, & quia est fluxus antiquus ex quo paulatim extenuat corpus. Signū secundi est & eius curatio que diximus. Curatio vero primi est emendare humores facientes ipm sicut dictū est, ¶ Differentia quoque inter hūc fluxū & fluxū & vomitū simul contingentes quod dicit alhayza est quoniam iste fluxus mouet cum dolore intestinorū, ille vero qui dicit alhayza sequit̄ ex multitudine ciboꝝ multi nutrimenti & corruptibiliū. Præterea iste fluxus est antiquus, alhayza vero cito transit. Est & alius fluxus antiquus de genere alderab, & est quoniam sumit quis cibū boni nutrimenti & sumit aliū cibum & bene digeritur in stomacho. Verū tamen nō inuenit viam ut exeat ad reliquū corporis Primus enim cibus obturauit venas & nō potest primus cibus transire ad reliqua membra corporis, redit egestio ad intestina & descendit in ferius humidius valde. Signū eius iuuentū quod sentit ppter fluxum & nocuentū per sui cōstrictionem. Et curatio eius est permittere ipm ut nō restringat̄, & rectificare suū regimen donec redeat corpus ad equalitatem & cessat fluxus, Et confert ad hoc solus vomitus si natura consentiet ei. Est & alius fluxus antiquus qui fit in ventre, quod est quia cum sumit quis cibum paratū sibi & digerit forti digestionē extenuat corpus eius & deficit eius virtus post diem & assellabit quod si q̄tū sumpsit & digestū. Et accidit ex puro apostemate exeunte in orificijs meatuū qui portant nutrimentū ad intestina, & oppilatur ut non possit cibus transire ad residuum corporis. Et curatio eius est cum hijs que aperiant orificia venarū cū cibo vel medicina vel potione quando est oppilatio in superioribus intestinis, vel cū distensis si fuerit oppilatio in medio sicut diximus. Fluxus qui fit ppter viā crissis, & est fluxus qui sentitur post plures egritudines cum natura expellit humorem facientem egritudinem post eius digestionem. Est aut̄ duplex, quia aut erit bonus aut malus. Signū boni est quia superuenit in die cretica & apud perfectā digestionem humoris, & quia sentit eger post ipsum alleuiationem & iocunditatem. Signū mali fluxus est contrario modo primi. Curatio boni est quod permittat̄ & nō restringat̄ q̄diu virtus infirmi tolerat donec per se constingat̄, & si diu permanserit ita quod dubitatur de ruina virtutis infirmi curet̄ cū medicinis factis, Curatio

Sig. prius  
causae

Sig. secti  
de causis  
Cura prius  
causae

T. offert il  
le fluxus a  
fluxuum  
vomitu

Cura

Alius fluxus

Cura

Fluxus per  
viā crissis

Cura



vero fluxus mali est confortare animam infirmi & administrare sibi aromata bona & constringentia secundum humorem agentem.

¶ De fluxu accidente ex excessu medicinarum laxatiuarum. Cap. XI.

Medicines  
excelliue  
laxatiue  
nocume.

**M**edicina laxatiua generat multas egritudines maxime cum eius operatio excedit, & non est conueniens ad id quod debet euacuari a corpore, debilitat enim digestionem & offendit intestina, aperit orificia venarum & generat apostemata difficilia que dicuntur alcalibz & emorroidas, & debilitat epas & educit ad ydropisim & psilim & precipue facit vlcerationem pulmonis & qui existit debilis virtutibus multas alias egritudines generat, & propter hoc non debet dari laxatiuum nisi de consilio periti & intelligentis medici, & quando vocatur necessitas administrare laxatiuum oportet elongare scamoneam colloquintidam aloes euforbium esulam & ceteras acutas medicinas. Et curatio eius quando excedit fluxus quod prouocet vomitus si est possibile, si autem effundatur aqua calida super manus & pedes & totum corpus, vel sudet in aere balnei nam cum sudore exibat virtus medicinarum & deciditur fluxus, & si debilitatur virtus infirmi exponant ante faciem eius panem infusum in gallia & odoret bona aromata, & sumat ex electuario musci cum succo pomorum vel aqua rosarum vel succo mirte vel succo citoniorum & si habet calorem & sitim misce cum predictis succis de camphora spodio sandalis, & si non cessat fluxus per hanc bibat de semine psilij assato & gummi arab. & bolo armen. an. 3. i. cum aliquo robore & sint cibi eius ziburgia alhazaria vel cathahi al. sumacia & si medicina offendit intestina & educit sanguinem clisterizet cum succo plantaginis & oleo rosarum & vitellis ouorum cum modico bolo armeno & sanguine draconis & gummi arabici assati, & si exit cum egestionem rasura intestinorum clisterizetur cum riso balaustraria. ro. & similibus que predictimus. Et si exierit cum eo putredo & diu permanferit clisterizetur cum troiscis & arsen. & similibus ut dictum est & si supuenerit agro tortura intestinorum & vomitus curetur cum hijs que in suo loco dicuntur & oportet illum in cuius complexione abundat flegma accipere post decisionem fluxus. 3. iij. naturcij cum aqua calida & oleo communi. Et si abundat in eo colera rubea accipiat post decisionem fluxus psilium cum aqua frigida quando multum excesserit fluxus, & si fluxus fuerit modicus sumat de aqua calida quam deponet residuum humoris.

¶ De egritudine que dicitur almagaz. Cap. XII.

almagaz  
cause sunt  
tres

**A**egritudo que dicitur almagaz fit autem ex fluxu, aut ex rasura, aut ex tenasmonia, aut ex passione colon. Cuius cause sunt tres, aut ex ventositate grossa aut ex flegmate grosso & viscoso aut ex colera rubea in qua est grossities. Signum eius ex ventositate est translatio doloris de loco ad locum & rugitus ventris sine grauitate & exitus ventositatum cum leuitate doloris. Signum eius ex flegmate viscoso est fortis dolor intestinorum & precedens regimen faciens flegma. Signum eius ex colera rubra est sitis calor & paucitas sensus & translatio doloris cum fortitudine doloris & apparitio colere in egestionem. Curatio eius ex ventositate & fluxu est quod accipiat. 3. & 5. de electuario alfehazaya cum aqua decoctionis anisi & carui, vel accipiat de electuario lactis vel de filonijs vel de electuario granorum lauri de quocumque ipsorum inuenerit. 3. i. & 5. cum aqua decoctionis ameos & seminis pastinace montane vel seminis apij & conferunt ad hoc infra scripti troiscis breues & utiles in egestionem almagaz & expellunt ventositates. R. seminis apij anisi an. 3. vi. absinthij 3. xv. mirte bone 3. ij. terantur & conficiantur totum cum aqua & fiant troiscis ponderis. 3. i. & 5. & accipiat ex eis troiscis vnum cum aqua decoctionis radicis, vel accipiat ex succis predictis & emplastrum intestina cum mentastro centaurea absinthio adrotano & similibus. Curatio eius ex flegmate viscoso si est sine fluxu quod accipiat de tyriaca maiori vel sechaznaya vel de filonio vel de arthemisia vel de electuario pipere vel de electuario seminum vel de moraba zizibere aut moraba ysofi cum aqua calida, vel cum aqua decoctionis radicis, vel cum aqua predictorum succorum. Modus aque infusionis medicinarum conferentis febribus & dolori & ventositatibus. R. ysofi 3. ij. anisi seminis apij carui an. 3. i. infundantur hec in aqua calida per diem & noctem, postea si vult furere fluxus est quod accipiat. 3. i. & 5. psilij cum. 3. 5. olei rosarum vel bibat de succo granatorum mizorum circa. 3. iij. cum aqua calida hoc eum deponet calorem & sedat dolorem, vel accipiat. 3. i. & 5. de semine portulace cum. 3. 5. olei amigdal. & aqua frigida, vel accipiat de semine altee vel ex semine citruli & similibus. Et si fuerit dolor ventris cum fluxu vel tenasmonia vel rasura vel colica accipiat cura eius in loco suo.

Sig. ex ventositate

Sig. ex visco. fle.

Sig. ex colera rubra.

Cura ex ventositate.

Troiscis

Cura ex se. visco.

¶ Sectio secunda diuiditur in capla. xij.

De egritudinibus ani. Cap. I.

**D**e egritudinibus ani & sunt. xij. amissio motus eius, exitus eius, emorroides, fluxus sanguinis ab eo, fluxus putredinis dolor, scissure, vlcera, pruritus, minuti ver-

Cura ex ced. lax.

Cathahi



# Liber Practice

**Exit<sup>9</sup> ani** mes, agritudo occulta que dicitur aldo alca-  
**quatuor** hafi, & exitus egestionis in hora coitus. Exitus  
**fuit caus<sup>9</sup>** ani fit quatuor ex causis, aut ex amissione lacerati  
 ipsum circumdantis, aut ex difficili egritudine  
 tenasmon, aut ex casu super spondilia dorsi  
 vel percussione, aut ex priuatione emorroidarū  
 vel earum incisione. Amissio vero motus mus-  
 culi fit aut ex flegmate aut ex sessione sup saxis  
 vel terra frigida vel ex sessione in aqua frigida.  
**Mot<sup>9</sup> mus-** Tenasmon fit aut ex humoribus fluentibus ad  
**culi ani** anum, aut ex apatibus, aut ex scissura emorroi-  
**amissio** darum & similia. Signū amissionis sui motus  
 est eius exitus egōnis inuoluntarie & sine mo-  
 ra & dolore & molestia. Signum eius exitus ex  
 egritudine tenasmon est exitus egestionis apud  
 principū cum dolore & exitu ani. Signum eius  
 ex casu vel percussione est q̄ sensui patet. Cura-  
 tio amissionis motus musculi est q̄ sedeat infir-  
 mus in vino decoctionis corticū granatorū gal-  
 larum ro. mirte balaustie foliorū oliuarū & a-  
 que extinctionis ferri per se vel coniunctim, &  
 si abhorrent vinū ponat loco eius aqua sed vi-  
 num melius ad lauandū & sedendū in eo dum  
 est calidū, & accipiat de trisera facta cū ferrugi-  
 ne ferri omni mane, vel accipiat de electuario q̄  
 dicitur algozi. i. nucis, vel de electuario q̄ dicit  
 micleta, vel de electuario de granis granatorū /  
 & similia, postea vero aspergat super anum de  
 cortice granatorū acacia & similibus. Curatio  
 amissionis motus eius ex egritudine tenasmon  
 & tortura intestinorū est remouere causam, fa-  
 cientem illam: nam per motionem agritudinis  
 remouetur eius exitus & amissione motus eius  
 Postea vero sedeat in aqua in qua cocta sint sti-  
 ptica que predicta sunt. Modus curatōis eius  
 exitus & amissionis motus eius. R. alahal aca-  
 cie ceruse gallarū succi tarathit corticis pini mir-  
 te gumi dragaganti añ. partem equalem terat  
 totum & aspergat desuper post lotionem cum  
 vino veteri. Modus liciñiorē conferentiū emor-  
 roydibus & debilitati ani. R. mirte corticis oli-  
 bani croci opij gallarū capitū granatorū balaus-  
 tie gumi arabi. equaliter terat totū & distem-  
 peretur cū succo mirte humidā, & fiant liciñia  
 oblonga, & administrent. Modus linitionis cō-  
 ferentis amissioni motus & exitus & apostema-  
 tibus que fiunt in ipso coquantur galle in vino  
 & terantur cum oleo ros. & liniatur cū eo anus  
 vel coquātur galle in vino & abluatur cum eo  
 quoniam confirmat ipsum vt non exeat. Cura-  
 tio eius ex casu vel percussione est quoniam si  
 accidit ex casu non potest curari, sed si accidit  
 paulatim emplastretr cauda cum emplastro de  
 euforbio, & vngatur cum oleo de ben & bul-  
 liat cū. 3. ij. castor. Curatio eius propter incisio-

nem emorroidarum est confortare anum post  
 id cum medicinis stipticis & liciñijs predictis,  
 & accipiat de trisera.

¶ De passionibus emorroydarū & du-  
 ris apostematibus que dicuntur  
 alcohabal, Capitulū. II.

**E** Morroyde & apostemata generant ex  
 humoribus q̄s expellit natura ad anū &  
 ad vniuersa loca corporis per que exeūt  
 humores corporis, sicut sunt palpebre / nares /  
 aures / labia / & virga & cetera. Sunt aut duorū  
 generum quia aut exeūt extra aut erunt inuis  
 pfundatē & nō apparentes extra. Et aliud qui  
 dem genus earum est que sunt dure ex quibus  
 non emanat sanguis nec pus, et est agritudo  
 antiqua difficilis curationis. Et antiqui deter-  
 minauerunt eas per tunicarū orificiorū venarū.  
 Et G. dixit q̄ neruus emorroydarū est quinq;  
 modis, aut ex magnitudine ipsarū, aut ex mul-  
 titudine, aut ex similitudine, aut ex situ aut ex di-  
 spositione ex magnitudine, quia alię sunt parie  
 alię magnę / & paruę alię multe alię pauce /  
 & similitudine vero quia alię occulte alię mani-  
 feste, & dispositione vero quia alię cū dolore  
 alię sine dolore. Generatur aut ex pluribus cau-  
 sis aut eius ex humoribus grossis & viscosis in  
 testinis vel in stomaco quos natura expellit ad  
 anum, aut ex vsu calidorū ciborū, aut ex medis-  
 cinis laxatiuis acutis & precipue si excesserunt  
 in operatione, vel ex colera rubea acuta, vel ex  
 flegmate falso offendente intestina dum transit  
 per ea ex quo accidit tenasmon & emorroyde  
 Signa & accidentia sequentia omnes sunt quia  
 non recedit color patientiū ad citrinitatem. Et  
 possibile est extendi citrinitas ad oculos, & pre-  
 cipue si inueteratur egritudo & dolor temporū  
 & humor crudus in ore stomaci & tumor tim-  
 porum & dorsi & grauitas coxarū & crurium  
 & motus & saltus corporis. Signum earum ex  
 humoribus grossis & viscosis est q̄ diximus de  
 rugitu & inflatione ventris per assellationem  
 ascensionis ventositatum in ipsis humoribus.  
 Signum humorū calidorū ex cibis & medicinis  
 est quia nō sequitur cum pdictis accidentibus  
 tumor nec ventris rugitus sed sequitur cū hoc  
 pruritus in ano & pressura ad assellandum de  
 qua estimat infirmus assellare tamen nō est ita.  
 Et summa signorum est quoniam cum videbis  
 eas grossas & duras scias esse ex humoribus sic-  
 cis & adustis, & quando vides eas molles calis-  
 das & humidās scias esse ex sanguine putrido  
 vel calido vsto, & si vides eas molles absq; op-  
 pilatione & dolore scias eas esse ex flegmate  
 grosso, & si fuerit scissura & siccitas in ano scias

Emorro-  
gnatio

Emorro-  
duorū sūt  
generum

Gal.  
Neruus  
emorroi-  
est quinq;  
modis

Signa &  
accidentia

Si. ex hu-  
grossis &  
viscosis

Sign. hu-  
calidorū

Sign. summa

Cura ex  
tenasmo.

Puluis

Liciñia

Linitio

Cura ex  
casu vel  
percussioe



Cura

as tunc eas esse ex colera rubea acuta & calida maxime si in eis fuerit corrosio. Curatio ipsorum diximus eam esse difficilis curationis, sed si eorum videtur susceptibilis esse curationis & est apud principium est necesse primo attendere ut remoueat humor & mundificetur corpus si non fuerint cum eis accidentia difficilia propter quae timeatur de morte & hoc cum medicinis contritiuis sicut kebulis indis bellericis & emblicis & similibus, & caueat ab acutis laxatiuis sicut aloes scamonea euforbi, almezereon colloquintida esula & similibus. Modus pillularum de bdellio conferentium ventositatibus emorroydarum & dolori ani & intestinorum R. mirabol. kebuli bellericorum & emblicorum mundatarum añ. 3. iij. bdellij rubei. vi. terantur & cribellentur & infundatur bdellium in succo porri intantum ut possint confici cum eo medicina & fiant pillule sicut grana piperis & exsiccantur ad umbram & sumat ex eis. 3. iij. cum aqua cicerum vel aqua calida. Modus electuarij non laxatiui ad expellendum ventositates & inflantes intestina. R. acori yreos añ. 3. i. aristologie longe & rotunde añ. 3. iij. gahada 3. i. puleg. montan. 3. v. terantur & cribellentur & fricentur cum oleo amigdal. dulc. & conficiantur cum melle despumato, & sit dosis eius a. 3. 5. vsq. ad. i. & 5. cum aqua calida. Modus pillularum expertarum ad emorroydas & ad expellendum ventositates. R. sief vel sis algarab 3. i. hermodacti. suruegan bdellij celestis añ. 3. iij. infundatur bdellium in succo rute & terantur medicina & conficiantur & fiant pillule ut grana piperis & accipiant de eis. 3. i. & 5. cum aqua tepida, & iube infirmum recipere frequenter de trisera magna & parua facta cum ferrugine ferri quam valde confert. Et nos quidem scripsimus plures compositiones in hac materia in suo loco. ¶ Medicina vero simplices conferentes in hac ægritudine sunt he, si bibat herbam que dicitur sifalgarab decidit emorroydas, herba que dicitur. i. branca lupi a. p. dib. si bibat de ea confert illis & alhal mellilotum & flores alcahan. i. camomille foetide & apium siluaticum & lupinum & sisimbrium & alfraion & alseue alha zafir a. p. humida alascodos, omnia hæc iuuant ad expellendum ventositates si accipiantur ex eis omni die. 3. i. & 5. & caueat ab omni quod generat coleram nigram ut grossis carnibus caulibus melangeri lentibus & salitis carnibus & agninis carnibus & auim & pinguedine ranarum & porris & nucibus, & caueat a repletionem cibi & a generatione humoris crudi & a multa equitatione & maxime super mala bestia, & caueat

pillu. de  
bdellioElectua.  
carmina  
tium  
Gahada

Pil. experte

Sifalga.  
rabAlfraion  
Alseue  
alha zafir  
alascodes

a potu & cibo frigidis. ¶ Modus clisteris ad expellendum ventositates emorroydarum & dolorem lomborum & virge. R. aneti pugil. i. nasturcij. 3. vi. infundatur hec in lib. i. aque calide & mixtis cum ea. 3. v. olei sisamini & fiat clistere, aliud clistere fortius. R. butyri vaccini olei nucum olei de granis viridibus vel olei masticis añ. 3. i. olei razchia olei sambucini facti ex oleo resino & oleo sisami qui dicitur sirag. 3. iij. olei nardini tantundem lactis vaccini statim emulsi 3. iij. permisceatur totum & fiat calidum & hoc administretur sepe quoniam sanabitur, & nos scripsimus plura in suo loco. Modus fumigij ad emorroydas & expellendum ventositates expertum accipiat de anacardo & teratur grosso modo & inuoluatur cum pinguedine gallinæ nigræ, postea ponatur super prunas & recipiatur fumus per arundinem concuam donec perueniat ad locum ventositatum, & hoc fiat septies & sanabit. Aliud fumigij fortius & expertum. R. radic. cappas. cologn. radi. atimal. anacardi hermodac. euforb. & cachut equales partes terantur grosso modo & fiat fumigij cum eis. Aliud fumigium faciens cadere emorroydes. R. seminis porri arochal harac legabarmi pellis serpentis de omnibus equaliter misceatur & fiat fumigium cum eis. Quod autem facit cadere emorroydes in longaone est quod fumigaret cum folijs mirte & sedeat in aqua in qua cocta sint quoniam passant & nigrescunt & cadunt & hoc idem facit fumigatio cum corticibus cappere & eius radice & colloquintida mirra nuce cipressi cocto aristologia longa arsenico & similibus / & de huiusmodi plura scripsimus in suo loco. ¶ Modus vnguenti ad decidendum emorroydas perfecte. R. zuccaram sicci seminis iusquiami añ. 3. vi. aluminis iameni. 3. iij. calcadis. i. zeg tantundem magre añ. 3. i. & 5. ceruse tantundem teratur totum & misceatur cum modico cere liquefacte in oleo rosa. & fiat vnguentum de quo liniatur super petijs panni & superponatur loco, & si emorroyde latent intus fiat licinium ex prædictis medicinis & eo vtatur quoniam hoc extirpat eas cum virtute. ¶ Modus medicaminis ad extirpandum eas accipiantur arsenici rubei & citrini & alumen iamentum æqualiter teratur totum cum lixiuo & abluatur cum eo locus in quo sunt emorroyde & vngatur in circuitu earum cum ceroto ut non vrat locum sanum & iaceat infirmus eleuatis coxis in altum per mediam horam quoniam emorroyde passantur & cadent & extirpabuntur radicitus, & oportet hoc vti medicamine ad solem, vel prope ignem. Hæc quidem medicine quas diximus

Clistere

Clistere  
aliudOleum  
razchia

Fumigij

Fumigij  
aliud fortiusAliud fumigium  
Arocha  
Harach  
legabarmi

Vnguentum

linimentum



# Liber Practice

conferunt in pluribus locis emorroydibus paruis, magnis vero & maxime antiquis curatio non valet nisi incisio. Et nos quidem descriptimus modum earum incisionis & cauterizationis in suo loco in operatione manuum.

## ¶ De emorroydibus que dicuntur alnoacri. Capitulum. III.

Cā harū  
emorroy-  
darum

Signa

Cura

**C**Ausa faciens has emorroydas est vna & curatio vna cum medicinis predictis & omnes participant nomine vno ventosificatum, alnoacrit autem alię sunt cōcausę ex quibus exit ventositas non sterco. Signum alnoaczor est quia est paruum apostema vt gra-num ordeī incipiens de subtus ossis caudę & p- greditur ad locum concavum & in loco anicū tumore & aperitur ibi orificium paruum sicut foramen acus ex quo exit sanguis & putredo continue absq; dolore cū aperitur & prorumpitur ad exitum. Et curatio eius cum hijs que diximus de curatione emorroydarum, & si nō valet in eis medicina siantea que diximus in cirurgia, & possibile est curari cum medicamine acuto & precipue in aczor nō continuo, & est vt accipiat de medicamine quod dicitur diapiperum, & ponatur in orificio naczor & prematur pulvis intus cum extremitate subtilis arundinis ita q; ingreditur naczor quantū potest, deinceps ponat in circuitu eius supra ipm totū cum ceroto vt non offendat medicina suo acumine locum sanum, & reiteretur sibi medicamen quousq; nigrescat locus, postea ponat super ipsum butyrum quousq; recedat nigredo, postea vero ponatur super ipsum de mathani alnachi donec sanetur, & si hoc non sufficit non potest curari sine cauterio & incisione sane sicut dictum est.

## ¶ De exitu sanguinis. Cap. IIII.

Sanguis  
exit<sup>9</sup> ex  
ano trib<sup>9</sup>  
de cāis fit

**E**Xitus sanguinis est fluxus eius ex orificijs venarū ani, nam & emorroyde sunt ex apertione illarum venarū donec fluxat ex eis sanguis sicut diximus, & accidit etiam hoc quibuldam sanis per certos paroxysmos, & accidit etiā hoc ex tribus causis, vel quia natura expellit humorem melancolicū quemadmodū accidit patientibus egritudine que dicitur alnesan alsodani vel freneticis, aut ex multitudine sanguinis superabundantis quem natura expellit quemadmodum accidit illis quibus exit sanguis ex naribus, aut ex apertione venarū propter acumen sanguinis & eius mordicationem, aut ex sui mordicatione & exuberantia simul. Sunt etiam emorroydarum ex quibus nihil exit

sanguinis q; contingit, aut ex spissitudine humoris & ex grossitudine cutis aut contusione meatus & difficultate emorroydarum. Signū expulsiōis humoris melancolici a natura & qui exit in certis terminis est quia sanguis est niger & facit spumam ad modum vrinę & possibile est perseverare hoc cum malicia regiminis quando sentit iuvamentum in eius exitum. Signum eius ex abundantia sanguinis est sanitas corporis cum plenitudine ipsius & venarū plenitudine. Signum eius ex apertione venarū est acuitas & subtilitas sanguinis eius mordicatio & regimen predictum infirmi. Signum emorroydarum ex quibus non fluit aliquid sanguinis est quia iam fluit ad eas humor ex apostematibus ani & apertio venarum, & ipsarū pulsatio & fortis dolor donec per ipsarum apertionem cessant huiusmodi accidentia. Curatio fluxus sanguinis est q; videatur si sanguis est niger & tunc non oportet eum decidere siue sit per certos paroxysmos siue sit post apostema cerebri vel mania quamdiu conseruatur & nō debilitatur virtus infirmi, & quamdiu apparet sanguinis nigredo, cum hoc enim a multis languoribus euadet, vel si forte abundauerit sanguis facit possidere infirmum pullum cordis & debilitatem renum & tunc non debet constringi, & possibile est facere possidere ydropsim & tunc oportet ei dare in potu troiscos de kakabre & sumac & comedat sumacia & azaramia & faciat flebotomiam basilicę ante aduentum paroxysmi, & caueat a cibis generantibus multum sanguinem & coleram nigram, & administrentur hęc pillule que conferunt emorroydibus ex quibus fluit multum sanguinis, & modus earum. R. mirabola, nigrorum bellericorum & emblic. añ. 3. x. limatiarum maharac 3. vii. kakabre 3. iiii. acor 3. ij. bdellij. 3. xx. dissoluat bdellium in succo porri & conficiantur cum eo relique medicinę trite & fiant pillule quarū dosis sit. 3. ij. vel. iij. cum aqua frigida. ¶ Pulvis ad emorroydes ex quibus nō exit sanguis continuo etiam est expertum. R. limature ferri seminis porri ameos añ. 3. ij. fructus caparax sicci. 3. iij. teratur totum & fiat pulvis & accipiat ex eo. 3. i. cū. 3. i. succi porri & 3. ij. aquę calidę. Curatio ipsarum ex multitudine sanguinis per apertionem venarum & eius fluxus per certos paroxysmos in quibus diu consuevit hoc in mulieribus coniugatis quarum menstrua retinentur omnes curantur cum flebotomia & euacuatione in suis temporibus competentibus & exercere fortem motum & vsu boni regiminis, & cauere ab omni cibo ge-

Sig. ex ha-  
mo. melā  
colico &  
q; i certis  
terminis  
exit  
Sig. ex a-  
bundātia  
sanguinis  
Sig. ex ve-  
narū aper-  
tione  
Si. emor-  
roidarum  
ex q; nō  
fluit aliqd  
sanguinis

Pillula

Pulvis

Cura ex  
multitudi-  
ne sangui-



nerante coleram nigram vel humorem calidum & permittatur vna emorroydarū aperta semper in hijs quibus contineuit exire sanguis & paroximos determinatos quoniā nisi sic fiat non euadet, vt non sit in epate suo durum apostema aut corrumpetur color ipsorum & cutis transmutatur, aut aduenit illis morphea nigra & similes ægitudines pessime aut ducat eos ad mortem, & possibile est qd sit fluxus sanguinis continuus ab ipsis emorroydibus precipue oculis, & postea cum strictus fuerit sanguis & eius fluxus perfecte abscisus & consolidata fuerint loca bona cōsolidatione causa liberationis infirmi pr̄terq̄ alio medicamine egeat.

#### ¶ De dolore ani. Capitulum. V.

Doloris  
ani causa

Cura

**S**ciuit qd hoc est ex retentione sanguinis in venis, & quando exit sanguis quiescit dolor, & propter hoc necesse est aperire locū dolentem quando hoc modo accidit. Et curatio eius est vt administrantur infirmo in potu 3.ij. aloes cum aqua calida, hoc enim aperit eas celeriter, vel emplastretrur locus cum cepe trito vel cum radice luf & similibus quoniam aperit & recedet dolor per fluxum sanguinis reuerti, deinceps autem curetur cum hijs quę dicemus de curatione scissurarum.

#### ¶ De scissura ani sequitur, Capitulum. VI.

Sciſſurę  
causa

Signa

Cura

**S**cissura fit ex humoribus calidis fluentibus ad anum, aut ex retentione naturę & siccitate egestionis, vel ex potu acutariū medicinarum vrentium sicut aloes esula colloquintida & similia. Signum scissurę est quia sensui patet, & est cum dolore, & alleuiatur apud lenitionem naturę. Curatio eius est si habuerit infirmus calorem qd fiat flebotomia & extinguitur acumen colerę nigre cum cibus & medicinis & vtatur de hijs simplicibus quantum potest. s. muſcilagine seminis citoniorum, aut muſcilagine gumi dragaganti, vel fiat vnguentum ex pinguedine gallinę & anatis cera alba violis olei alhirag semine lini medulla cruris vacce / fiat ex eis omnibus vel ex pluribus vel ex aliquibus ipsorum, & vbi nō est apostema neq̄ acumen confert ei qd accipiat vitellum oui & cōquassetur cum vino & oleo rosa. & vngatur cū eo anus, hoc em̄ sedat dolorem in momento vel faciat almosmas in quo dissolutū sit bdellium & vngatur cum eo. sed vbi apparet scissura cōtinua confert ei sedere in aqua alcanicam & su-

Alcanica

perponatur ano anetum vſtum & puluis molendini, Et si fuerit cum scissura pullatio & fortis calor cum acumine bibat ex psilio. 3. iij. assato & diltemperato cum oleo ros. & abluatur anus frequenter & postea vngatur cum oleo ros. & aspergantur desuper limacię vſte / vel accipiat vitellum oui assatum & litargirum lotum & album & oleum ros. & permisceantur & fiat ex eis emplastrum cum quo emplastretrur locus, & confert scissurę quę est absq̄ acumine qd teratur bdellium cum pinguedine, & fiant ex eis pillule ad modum auellandarum & suffumigetur cum illis & confert scissurę. Et si egritudo est antiquata oportet fricare locum quousq̄ exierit multus sanguis postea vero curetur cum vnguento alnachli. Modus vnguenti albi conferentis scissurę vſtioni & pulsationi. R. cęre albe. 3. v. olei amigdal. dul. 3. xx. medulle crurii vacce. 3. iij. misceantur hec cum oleo ros. & apa / & accipiantur ceruse. 3. ij. bene liquefiant ad ignem & conficiatur & vngatur cum eo postq̄ in frigidatum fuerit, & oportet omnino cauere a retentione naturę qui habet scissuram in ano, quoniā retentio naturę augmentat & confirmat eam & facit eam euenire.

Vnguenti  
album

#### ¶ De apostematibus & pustulis in ano. Capitulum. VII.

**A**postema & pustule generantur ex humoribus fluentibus ad anum sanguineis, aut colericis, aut frigidis flegmaticis, aut melancolicis. Signa comunicantia sunt quia sensui patet quia secuntur eam continua accidentia vt pruritus dolor ani, & erunt hæc accidentia sicut virtutem humorum, quoniā si fuerint multi erit magnus dolor, si vero pauci erit dolor fortis cum quantitate ani & finis ventris ita qd astimabit æger qd sitibi stercus & qd expellat illud cū prematur ad egerendum, & causatur ex hoc tenasmon, & non exibit ex eo aliquid aut exibit modicum sanguinis vel humor spissus. Signū humorum calidorum sanguineorū facientium apostema & pustulas est vſtio egestionis, vel oportet considerare quoniam si hoc fuerit cum sanitate naturalis virtutis signat tunc esse ex colera rubea acuta quę exit cū egestionem in intestinis & exit stercus, vnde generantur pustule & apostemata. Signū humorū flegmaticorū est remissio doloris & acuitatis molliciei ipsorū & manifestatio flegmatis in egestionem. Signū humorū melancolicorum est corrosio sine acumine & dolore, sentit tamen grauitatem & retentionem exitus supfluitatum, preter apostema repertū in eges-

Apatis &  
pustularū  
anignatio

Sig. cōi  
cantia

Sig. l. u.  
cali. sang  
guineorū

Sig. hu.  
flegmati.  
Sig. hu.  
melancorū



# Liber Practice

Cura ex humore sanguineo

stione, & sentitur dolor in loco qui dicitur alca than & est sub ypocondrijs & amittitur sensus coxarum cum defectu desiderij coitus. Cura- tio horum ex humore sanguineo est cum flebo tomia & postea curetur cum vnguento albo v<sup>p</sup> cum emplastro farinę lentium & ros. tritis dis- temperatis cum succo solatri, vel liniatur cū suc co predicto mixto cum oleo rosa. & sedeat in aqua calida in qua cocta sit altea solatri vio<sup>p</sup>. & similia. Curatio apostematum ex colera ru- bea est sedare acumen cum cibis frigidis & hu- midis & cum vnguento de merdalengi loto & cum vnguento albo & similibus que dicuntur in loco suo & que dicta sunt in curatione scissu- rae. Et modus medicaminis contra vstionem a- ni pustillationem & fortem dolorem accipiant folia iusquiami portulacę lactuce postq̃ fue- rit in aqua frigida & vitellum oui assati & pi- stentur & misceantur & emplastre<sup>t</sup> locus post q̃ sederit infirmus sup vaporem aquę in qua cocta sint ro. & mellilotū donec sudauerit. Cu- ratio apostematum ex causa flegmatis est q̃ ac- cipiantur porri & terantur bene & misceatur cum butyro vaccino & calefiat lene & superpo- natur ano, hoc autem remouet dolorem emor- roidarum & flegmaticorū apostematum & est expertum, & curentur postea cū vnguento bdel- lij armenici farcocollę & gumī pini & mastic. & olei de keria / & oleo de ouis / & oleo de da- uod & cera citrina & alba vngatur cum his per se vel coniunctim, & nos huiusmodi plura scri- psimus in suo loco.

¶ De vermibus paruis qui generant in ano. Capitulum. VIII.

**N**os tractabimus eos & curationem eo- rum paululum post hec.

¶ Capit. incidentaliter tactum.

Aldea Alcoholi

**H**uius ægritudinis memoratiōē que dicitur aldea alcoholi relinquimus pro- pter sui turpitudinem & inhonestatē & raritatem eorum qui curantur ex ea, & ipsa ægritudo distinguitur in. xviij. modos quorum memoratio prolongaret librū, nec est in ea vti- litas in hoc mūdo nec in futuro. Et signū huius ægritudinis que dicitur alioec est q̃ sit fortis desiderij coitus velocis emissionis spermatis & copiosæ / & est carnosus & humidus. Et curatio est q̃ sedeat in aqua stiptica & clisteri- zetur cum oleis stipticis vt cum gallia & ac- cia & similibus & remittat comestionem no- ctis & sint assata & ea in quibus est coaduna- tio cum siccitate.

¶ De vermibus longis qui gene- rantur in ano. Capit. IX.

**G**enerantur in ano vermes longi & par- ui inter cutim & carnem in exteriori- bus corporis & omnes generantur ex superfluitatibus ciborū flegmaticorū quoniā putrescunt & nō generant ex humoribus me- lancolicis, & ipsi quandoq̃ sunt cum febre q̃n- q̃ sine febre. Signa cōmunia omniū sunt citri- nitas coloris & incitatio fortis famis sine tole- rantia & maxime cū excitatur a somno & sen- tit morsum & indignatōem fluxus saluę mo- lestia & dolor ventris in hora comestionis stri- dor dentiū siccitas labiorū in die & humectatio ipso- rum in nocte, & q̃n confirmat dolor in in- firmo remittitur vox eius & accidit ei sincopis, & possibile est accidere aquam in profunditate somni vt vociferet & extrahet linguam de ore & stridet dentibus & mastica<sup>t</sup> absq̃ re in ore & q̃n multiplicantur vermes in ventre querunt ci- bum, ita q̃ possibile est eos exire per guttur in- uoluntarie, & possibile est exire per anum præ- cipue apud fortem laborem vel apud fortem inflammatiuam, & q̃n confirmat fames in in- firmo & pmanerit in eo dolor sequit̃ eum. q. egritudo epileptica sincopis & extensio, & pos- sibile est eo congregare ad inuicem donec fiunt vt pilum & prohibent transitū stercoreis per cō- cauitates intestinorū, & sequitur ex hoc oppila- tio ex qua prouenit fortis febris, & si hec op- pilatio magis mortifera q̃ ægritudo colon, ita q̃ impossibile sit euadere ab ea infirmū & vni- uersaliter q̃ diu pmanent in corpore corrum- punt intestina & frangunt corpus & eius vir- tutes debilitantur & destruuntur sensus eius & mollificant membra & offendunt omnes natu- rales operationes. Signa propria longorū ver- mium qui plus & plus offendunt q̃ alij / & q̃ diu permanent in corpore sequitur infirmū de- structio appetitus cibi & potus & permixtio in- tellectus febris & oppilatio quam p diximus, & ex signis eorum ppijs est stridor dentiū in somno, & possibile est ipsum saltare vt fatuus / & maxime in hora pfundationis somni. Signa Si. pmi<sup>t</sup> ppria vermiū qui dicunt̃ ab cara sunt fortis ap- petitus cibi & multa comestio & quando absti- net infirmus a cibo mordent eos vermes fortiter & sentiunt torsionem & dolorem sub vni- bilico, & possibile est eos exire per anum albos & mundos ad modum seminis cucurbitę. Si. puorū vermiū Signa paruorum vermiū generatorū in ano sunt quā cum exeunt videntur infirmo multi & possibile est eos exire immundos sicuti sunt in ano & post illud quietem, inquit auct̃ or ho- rum quibus hæc passio inuadit abbreviantur anni, & ego in meo tempore expertus sum hoc

Vermiū longorū gnatio & etiā alioec

Sig. cōia oim

Sig. lōe ruyermi

Si. pmi<sup>t</sup> noiatorū ab cara

Si. puorū vermiū



Cura ver  
miū lōgo  
rum

in pluribus hominibus. Curatio vermium lon-  
gorum propria est cum medicinis simplicibus  
l. cū centaurea armeni semine caulis & maxime  
semen canabit. i. genus quoddā in partibus ultra  
marinis sua proprietate costum oleum rute suc-  
cus portulacę radices vrtice, quando bibuntur  
de eis cum melle & rob prunorum cum aceto  
epithimū menta lupini crudi mirra mentastrū  
cardamomū nigella & folia persicorum quan-  
do teruntur, & fit ex eis emplastrum super vm-  
bilicum & rubea satiregia ciperi pollipod. ra-  
dices lilij alcaras quando bibitur cum aqua de-  
coctionis seminis apij siluestris & decoctione  
corticum granatorum acetoforum & dulcium  
& costum amarum & ciminum & cortices ra-  
dicis celsi & similia. ¶ Modus medicaminis ex-  
perti ad lumbricos longos, & debet sumi post  
q̃ p̃seuerauerit a cibis grossis & grauib⁹ lactis  
per tres dies antea accipiat de bono turbit. 3.  
iij. centaur. armeni. 3. ij. teratur & bibatur cum  
aqua mellis ante cibum & abstineat a cibo tota  
illa die. ¶ Modus emplastri experti ad hoc, acci-  
piatur colloquintid. 3. v. teratur & distempe-  
rentur cum felle bouino & vino temperato &  
emplastretur quoniam hoc expellit eos, & q̃  
eos necat est q̃ vngatur venter cum tyriaca al-  
faroc & succo centaureę vel succo costi mastre-  
termasir, id est, polij regalis vel polij. Curatio  
vermium amplorum ad modum seminis cur-  
bite propria cum medicinis simplicibus est cum  
cardamomū. & melle cum aceto costo oleo de ke-  
rua baurac ysopo calcanto radicibus endiuie  
succus gariosil. fluuialis & scamoneę quando  
bibent de ea a duabus. 3. vsq; ad. iij. Q̃ autem  
probaui pluries ad vermes qui dicuntur abal-  
cara est q̃ ieiunet infirmus per vnum diem po-  
stea comedat ad saturitatem de nucibus / & ni-  
hil aliud comedat in die illa q̃ hoc educet eos ad  
modum funiculorū, & potius quidem olei post  
p̃seruationem a malis cibis facit eandem ope-  
rationem, & sit quantitas quę sumitur de oleo  
3. xij. & si biberit ex kitram post cibi abstinen-  
tiam in quantitate vnus. 3. interficiet & educet  
eos. Curatio vero vermium paruulorum exi-  
stentium in anopropria est q̃ fiat distere cum  
kitram quoniam necat eos, & si fiat liciniū ex  
coto cum oleo petroleo interficiet eos si facit li-  
cinium ex nigella vel lupino, & si facit distere  
cum succo foliorum persicorum interficiet eos  
& succus mentastri eiusq; decoctio colloquin.  
acetum aloes baurach succus foliorū caulium  
decoctio absinthij oliuę salite almitir omnia  
hec interficient paruos vermes. Curatio vera-

Cura vmi  
unā plosNucifesse  
tus mirā  
dus in ver-  
mibusCura ver  
miū puu-  
lorumCura ver  
miū cōis

sitione. Modus compositionis edicentis vni-  
uersa animalia & vermes siue paruos siue ma-  
gnos. R. lupinorum cimini nigri absinthij ro-  
mani centaureę armeni abrotani armoniaci se-  
rapini turbit costi mirte sarchas añ. ptes equas  
les terantur & cribellent & sumat de eo in po-  
tum. 3. iij. inuoluas cum aliquantulo petrolei  
vel kitran vel cum oleo de lateribus vel bibat il-  
lud cum prassij succo vel mentastri siluestris vel  
cum aqua decoctionis cicero vel lupinorum  
aut centaureę armeni. Curatio vero vermium  
qñ sunt cum febre est q̃ sumat ex sirupo iulep  
& succo pomorum & aqua rosa, cum oleo ro-  
sa, & bibat succum endiuie cum aceto, & co-  
medat apium endiuiam & nascon cum aceto &  
medulla mellonum. Pueris vero detur sirupus  
de sebesten & oleum amigdal. & ipse amigd. &  
oportet cauere habentes hanc passionem ab om-  
ni cibo in quo est grossities vt est frumentū &  
panis coctus in aqua & vinum farina cocta &  
omnia cibaria facta ex pasta cocta in aqua, &  
a cibis pinguib⁹ & grossis carnibus & rebus  
quę conuertunt in stomacho vt melonibus cu-  
cub. persicis grifomulis & humidis oleribus &  
p̃cipue ab hīs quę generant humorem cru-  
dum & caueat a cibo post cibum & potu mul-  
te aque & fatigatione post cibum, hæc omnia  
fiunt causa generationis vermium.

Medica  
cōe cōtra  
oēs ymesCura ver  
miū cū fe-  
bre

Nascon

¶ De regimine quo debet regi infirmus  
ante receptōem medicinarū. Ca. X.

**D**ormiat infirmus in mane postea ves-  
pro ieiunus exerceat motum & tempe-  
ratum laborem, deinde parum come-  
dat, & accipiat post cibum ex rebus siccis vt de  
oliuis & pane cum aceto & oleo cōmuni, & sic  
regat se pluribus diebus, & cum intendit sume-  
re medicinam pro vermium abstineat a cibo a  
meridie vsq; ad crastinū diem, & cū surrexerit  
in mane exerceat laborē & addat infatigatōem  
sui corporis, deinde accipiat medicina & distem-  
peretur cum lacte statim mulso & bibat illud.  
Postea vero sustineat famem tota illa die vsq;  
in sero, & cum hoc factum fuerit exhibunt om-  
nia animalia & vermes de ventre infirmi, & si  
remanferit ex eis residuum reiteretur medicina  
acceptio eodem p̃scripto modo, & si non in-  
uenitur lac fiat idem cum melle loco eius, & cū  
eius corpus mundificatum fuerit ex illis dispo-  
natur eius dieta pluribus diebus panis cū oleo  
& aceto & almuri & oliuę & allia cappa. al-  
machlal sinapis panis succus lupini cicera & si-  
milis, & cum hoc regimine nunq̃ redibunt ad  
eum cum voluntate dei.

Regimen  
p̃ xmiū  
expulsiōeAlmach-  
lal



# Liber Practice

¶ De vermibus qui generantur  
inter cutem & carnem.  
Capitulum. XI.

Passio  
bouina

Cura

**G**enerantur vermes in quibusdam cor-  
poribus in quibusdam locis & appel-  
latur hæc passio bouina eo q̃ bobus  
accidit frequenter, & sunt vermes nascentes in  
corpore humano inter cutem & carnem & ex-  
tenduntur & ambulant sub cuti donec per-  
forant in aliquo loco cutis & exeunt, & possi-  
bile est eos quandoq; p̃forare & exire per oculos  
vnde destruunt oculos. Curatio ipsorum  
est mundificare corpus a flegmate putrido cū  
stomacico vel pillulis quę dicuntur ab aldeab, vel  
cum electuario quod dicitur theodoricon, &  
causat a cibis generantibus flegma & humores  
grossos & putridos, deinceps videatur locus  
vbi est siue in brachio siue in crure, & ligetur de  
super & desubter fortiter cum sudario deinde  
scindatur locus & extrahatur & curetur locus scissi-  
tur cū vnguento solidatiuo, & oportet habere  
magnam subtilitatem quando est in capite q̃  
non arripiat viam oculi & deuastet ipsum / qua  
propter ligari oportet apud supercilia vt nō de-  
scendat ad oculum & locus vbi apparet scinda-  
tur & extrahatur, vel igne cauterizetur.

¶ Sequitur nunc de passione  
colon. Capitulum. XII

Alcolon  
Alcebrag  
Cehab  
Almustahad  
Mena  
Colicegn  
q̃ cause  
Sig. coli.  
ex apate  
calido

Accētia  
colicā cō  
comitātia

Sig. tortu-  
re intesti-  
Sig. duri-  
stercoris

**P**assio alcolon quę dicitur alcebrag cehab  
& appellatur etiam almustahad mena, id  
est deus ab ea nos liberet, generatur in inte-  
stinis gracilibus ex quocūq; causis, vel ex calido as-  
postemate, vel tortura gracilium intestinorum,  
vel ex induratione stercoris in ipsis, vel ex frigi-  
dis humoribus grossis ipsis adherentibus, vel  
ex potu medicinę mortifere. Signum ex cali-  
do apostemate est febris sitis humor colericus,  
& quia videtur apostema de foris & magnus  
tumor in superioribus ventris cum pulsatione,  
& quando confirmata fuerit hæc ægrotudo in  
patiente euomet stercus & sit eius anhelitus fœ-  
tidus, & possibile est esse fœtidam ventosita-  
tem exeuntem per os & etiam totū corpus. Ac-  
cidentia quoq; communicantia omnes species  
huius passionis sunt continua extremitatū mo-  
lestia vigilie & eorum status in omnibus pesti-  
mus, & signa pessima & mortalia sunt, & pos-  
sibile est sequi hunc mortem die secunda vel ter-  
cia, & impossibile est ab eo vllum euadere nisi  
miraculose. Signum torture intestinorum est  
q̃ percipitur in ventre & egestionem sine febre.  
Signum duricie stercoris est perceptio grauita-  
tis in ventre & duricies tactus egestionis & eius

dem vomitus sine febre & ex eo quod præces-  
sit de regimine infirmo in vsu comestitionis glan-  
dium vel castaneorum & charubarum & aliarum  
siccarum. Signum humorum frigidorum &  
grossorum in intestinis adherentium est mul-  
tus continuus vomitus mixtus cum flegmate  
sine calore & inflammatione, & quia id q̃ bibit  
non profundatur in corpore & sentit fortem  
dolorem & torsionem continuam in superiori-  
bus ventris. Signum eius ex sumptione medi-  
cinæ mortifere est q̃ infirmus refert. Curatio  
eius ex apostemate calido est in principio ægri-  
tudinis cum flebotomia venę basilicę vel saphe-  
nę si nihil est prohibens, deinde detur ei in potu  
de succo solatri plantaginis endiuie & succo eo-  
riandri humidi & de succo altee & citrulli con-  
iunctim vel separatim. 3. iij. postq; dissolutę fu-  
erint in ipsis medulla cassie fistule. 3. iij. cum. 3.  
i. & 5. yere pigre factę cum altea loto & cū. 3.  
i. olei violę. & 3. i. olei alkeruę / hoc enim dissol-  
uit apostema, & emplastretur venter cum em-  
plastro facto ex floribus violarum altea camo-  
milla melliloto & radice liquiritie. & si hæc non  
suffecerint fiat clistere ex eisdem herbis & sede-  
at in aqua decoctionis ipsorum, & si confirma-  
ta fuerit in ipso siccitas inflatio & febris diste-  
rizeretur cū aqua ordeī & albumine oui & mu-  
scilagine psilij cum oleo violę & emplastretur  
venter cū rebus remollientibus vt oleis & mu-  
scilaginibus sicut oleo sirag oleo amigd. & mu-  
scilagine fenugræc. & altee & similibus. Et sic  
dieta infirmumica panis citruli portulaca melo-  
chya & solatri & brodia pullorum & similia.  
Curatio torture intestinorum est q̃ sedeat in-  
firmus apodiatas super suo dorso & vngan-  
tur intestina cum oleo & restituantur intestina  
ad suum locum, & bibat sirupum violę cū sca-  
monea & oleo violę & caueat infirmus amotu  
post cibum & a cibis inflatiuis præcipue a gene-  
ribus leguminum & oleribus, & comedat iura  
pullorum & zirbag agnorum, & bibat vinum  
odoriferum subtile. Curatio eius ex duricie  
stercoris est facere clistere cum oleo amigdal.  
dulci & oleo sirag / aut cum pinguedine galli-  
næ aut anseris mixtis cum oleo de sirag, vel cū  
oleo violę vel cum oleo oliuarū dulci, vel cum  
butyro, vel accipiat sirupum violę cum scamo-  
nea & oleo violę scđm tolerantiam infirmi, vel  
fiat hoc clistere & modus eius q̃ accipiat de  
floribus violę camomillæ altee semine lini febe-  
sten olei mūdati & fursuris añ. 3. i. & coquant  
hec in aqua donec dissoluantur res & coletur de  
aqua sicut media libra & ponatur in ea. 3. 5.  
sirag zuccari. 3. 5. olei amigdal. 3. 5. & clistere

Sig. hu-  
fugi. &  
grossos

Sig. ex  
medicina  
mortifera  
Cura ex  
apate cali-  
do

Cura tor-  
ture intes-  
tinorum

Cura ex  
stercoris  
duricie



zetur cum eo, & sedeat infirmus in aqua decoctionis camomillæ violæ melliloti furfuris radicis altheæ radicis lilij caulium bletæ & similium, & vngatur venter cum suavitate cum oleo de sirag & pinguedine gallinæ recentis, vel bibat yēr pigri. & cassiā fistu. cum aqua decoctionis iuiubarum sebesten & radic. altheæ cum oleo amigdal. dulc. & oleo kerue, & comedat iura gallinarum cum aneto, & sint cibi eius elixata in aqua cum radicibus caulium & oleo amigdal. & oleo sirag & lebleb cocta cum cartamo & sicubus & passulis enucleatis, & bibat decoctionem aque mellis & aquam zuccari & aquam decoctionis passularū sine arillis. Curatio eius ex humoribus grossis est q̄ bibat ex electuario benedicto, vel ex electuario dactilorum, vel ex electuario quod dicitur alfaharia zain, vel ex electuario serapini, vel ex pillulis yēr. laxatiuis. Et dixit Gal. q̄ curatio huius speciei sua proprietate est potus vini fortis, & fiat infirmo clistere cum aneto camomilla fenugræc. tribulis marinis & oleo de keroa, aut accipiat fenugræc. & coquatur in aqua & exprimatur ex sui muscilagine lib. 5. & misceantur cum ea olei sirag & succi mentastri humidī añ. 3. i. calefiat & sape administretur. ¶ Modus troiscorū conferentium passioni colon quæ dicitur ylios. i. deus ab ea nos liberet & quæ generatur ex frigidityte. R. absinthij romani seminis apij anisi darsen cassiæ lignee añ. 3. iij. mirræ ruber spicæ inde castor. añ. 3. i. & 5. piperis longi ciperi croci añ. 3. i. terantur & cribellentur & conficiantur ad inuicem & fiant inde troiscici parui quorum quilibet sit ponderis. 3. vnius & 5. & accipiat vnum troiscicum cum aqua tepida vel cū aqua decoctionis anisi. Et si accidit hec passio puero regatur cum emplastro super ventrem clisterijs vnctionibus & lincijs. Curatio eius ex potu medicinæ mortifere est cum laxatiuo cum aqua calida & oleo sirag, & bibat lac asinæ & butyrum cū ameos, & bibat frequenter brodia pinguiā, & post aliquos diesumat de tyriaca alfara, & accipiat regimen eius qui sumit acutitas medicinas ex suo loco. Aegritudo colonge generatur in intestino quinto q̄ dicitur colon, & locus eius est in dextro latere in fine ventris & est vt circulus dilatans se ad sinistram partem. Generatur autem aut ex se ipso aut ex sui participatione cum alio membro. Quando est ex seipso fit. xi. modis/ quia aut ex flegmate, aut ex colera rubea, aut ex ventositate grossa causa inflatiuorum ciborum, aut ex ciborum superfluitate, aut ex multo flegmate ab eo paulatim resoluta, aut ex retentione ventositatum inter

intestinarum pelliculas, aut ex nimia colera nigra faciente inflationem in intestinis, aut ex calido apostemate, aut frigido, aut ex siccitate stercoris propter naturā ciborum vel ipsorum paucitatem, aut ex multitudine exitus vrinæ vel sudoris, aut ex lapitudine corporis, aut ex nimio labore, aut ex forti calore aeris, aut ex forti calore ventris, aut ex debilitate virtutis expulsiue, aut ex modica effusione colere ru. ad intestina, aut ex animalibus & ymibus existentibus in vtre. Quando vero prouenit ex participatione fit etiā xij. modis, aut ex participatione cū bursa, aut cum renibus, aut cum epate, aut cum diafragma, aut cum stomacho, aut cū matrice quando accidit in aliquo istorum apostema vel arena. Signa communia passionis colon sunt continuus motus stomachi, indignatio fortis dolor similis torsioni itaq; capit magnum terminum de ventre, & possibile est confirmari cū dolore yliorū & laterum & sequitur eum constrictio ventris quousq; tres dies præterierant quia non exit ventus ex eo nec desuper nec de subter & in frigidant ex extremitate & exsiccat stercus. Signa propria colon flegmatici sunt quia insurgit post humorem crudum qui dicitur alchachira & constringitur ventositas & stercus & putei oris eructatio, & sequitur eos multa stomachi indignatio & sudor frigidus & est sine siti, & pulsus eius est rarus & longus in quantitate & dolor est minoris acuminis & molestiæ q̄ in alijs & sentitur grauedo fortis & dolor in eodem loco permanet non se transferens inde, & possibile est apparere in egestione humorem similem vitro. Signum eius ex colera rubea est sitis continuata & vomitus colericus & doloris acuitas ita q̄ existimatur infirmus acui stimulari ventrem suum & fit terminatio aegritudinis brevis siue ad salutem siue ad mortem. Signum eius ex causa ciborum inflatiuorum vt ex comestione fructuum olerum & ex multo cibo est q̄ infirmus refert & perceptio rugitus in ventre & non vigoratur nisi cum forti manus impressione super loco & dolor fortis & difficilis vmbilicum offendens resistentio ventositatis, & quando egreditur nō est in ea quantitate quia quiescit dolor fortis, & possibile est cum hoc esse ventrem mollem. Et proprietatis colice ventose transferri dolorem de loco ad locū cum rugitu & inflatione & parentia certorū signorū quæ diximus. Signum eius ex calore ventris est fortis sitis & egōnis siccitas semper. Signū eius ex conclusione ventositatis inter intestinalū pelliculas est fortis dolor, & quia nuncq̄ exit ex eo ventositas nec rugiunt

Cura ex humori. frigidis et grossis

Galenus Clisterij modus

Troiscici

Cura ex potu medicinæ mortifere

Colice generatione

Sig. gnālia colicæ

Si. ppria co. fleg.

Sig. ex colere ru.

Sig. ex clibis inflatiuis

Sig. coli. ventose.

Sig. ex ventris calore

Sig. ex conclusio ventosita.



# Liber Practice

Sig. ex  
paulatina  
resolutio.  
flegmatis

Sig. ex  
cole. nig.  
Sig. ex  
apate cali  
do

Sig. ex  
apate fri  
gido

Sig. ex ci  
his & ci  
boru pau  
citate

Sig. ex  
corpi sa  
nitate

Sig. ex  
multo la  
bore &  
aeris calo  
re & suda  
tione in  
balneo

Sig. ex in  
testinoru  
siccitate

Sig. ex  
amissione  
sensus in  
testinoru

Si. ex de  
bilira. vir  
tutis ex  
pulsu

Si. ex pau  
ca co. ru.  
effusione  
ad intesti.

Sig. ex  
aialib<sup>9</sup> &  
vermib<sup>9</sup>

in ventre

Sig. ex  
membroz  
picipati.  
Dra iter  
colica &  
dolor re  
nalem

per tactu vel per impressionem manus eius in  
intestina. Signum eius ex paulatina resolutio  
ne flegmatis est quia quiescit dolor quandoq  
& tricitatur post vnam horam vel tres horas,  
& possibile est ipsum incitare emplastrationes.  
Signu eius ex colera nigra est acetosa eructua  
tio & inflatio ventris subito absq fortis dolore  
Signu eius ex apostemate calido est q extra cor  
pus apparet & cum tangitur sentitur calidum,  
& color apostematis declinat ad rubedinem &  
sentit fortem situm & febrim & molestiam gros  
situd linguę & dolor difficilis offendens. Si  
gnum eius ex apostemate frigido est ecotrario  
modo predicto. f. quia videtur apostema sine  
rubedine & quia non est sitis ibi neq febris nec  
fortis dolor. Signum eius ex siccitate stercoris  
quia sentit infirmus plenitudinem & gravita  
tem arctatione in inferioribus intestinis & qua  
si scindatur & ex eo q infirmus recitat se vsum  
fuisse cibis siccis. Signum eius causa ciborum  
& paucitate ipsorum est multitudo vrine & q  
infirmus refert. Signu eius ex sanitate corporis  
est paucitas egestionis in tempore sanitatis eius  
q siccitatis continuatio fames & fortis appe  
titus cibi. Signu eius ex multo labore & aeris ca  
lore & sudatione in balneo est q infirmus nar  
rat, & quia postmodum sequitur quies. Signu  
eius ex forti calore ventris sitis siccitas stercoris  
& corporis. Signum eius ex ipsorz intestinorz  
siccitate est extenuatio pellis ventris eiusq tenui  
tas & non reperitur siccitati stercoris causa dif  
ficultatis egestionis sitis & calor. Signum eius  
ex amissione sensus intestinoru est inflatio ven  
tris apud retentionem egestionis sine dolore &  
ex eo q precessit ex sumptione medicinaru au  
ferentium sensum vt opij & similiu. Signum  
eius ex debilitate virtutis expulsiue est exitus na  
turalis egestionis in sua quantitate & qualitate  
& eius retentio in tempore consueto. Signum  
eius ex pauca effusione colere rubee ad intesti  
na est albedo egestionis & eius exitus retentio.  
Signum eius ex congregatione animaliu & ver  
mium in ventre est q diximus in precedentibus  
de signis vermium. Signum passionis colon a  
participatione membrorum est q in suo loco  
dicemus.

¶ De differentia inter colicam &  
dolorem renum. Cap. XIII.

**D**ifferentia vero quę est inter colon &  
dolorem renum est hec qm dolor co  
lon transfertur ad ventris latera a dex  
tris & sinistris ante & retro & est fortior dolo  
re renum, dolor vero renum sequitur post exi

tum egestionis & accidit cum eo guttatio vrine  
& apparet vrina subtilis in principio, postea ve  
ro videtur in ea arena & dolor figitur in vno  
loco transferens se inde & possibile est super  
uenire has egritudines ambas simul, & propter  
hoc fit difficilis cognitio huius egritudinis val  
de. Curatio passionis colon quę fit ex fleg  
mate grosso congregato in intestinis & hoc ac  
cidit vt in pluribus est qadministretur ei clistere  
in principio si virtus est fortis. Modus clisteris  
ad hanc passionem quando est ex frigiditate.

**R.** serapini bdellij oppopanac. amigd. amara  
contusaru cortic. colloquint. añ. 3. i. & 5. cen  
taureę fenugrec. fursu. seminis lini añ. 3. v. fi  
cuum humidarum & coquantur omnia & co  
lentur & apponantur ibidem de oleo comuni  
& melle almuri añ. 3. 5. fell. bouini. 3. ij. & fiat  
clistere, & si corpus infirmi est debile remoue se  
rapinum & oppopanacu & cortic. colloquint.  
& si non sufficit hoc ad laxandum naturam re  
iteretur pluries quousq laxetur & confert ad  
hoc vt accipiat pulueris pigr. 3. i. & 5. medul  
lae cassia. f. part. viij. olei de kerua. 3. iij. dissol  
uatur totum in aqua decoctionis radicum, &  
bibat illud, & conferunt ei omnia electuaria la  
xatiua huiusmodi sicut confectio dactilorum  
& confectio citoniorum laxatiue & similia, &  
si non contulit q diximus accipiat de pillulis se  
rapini, vel pillulis alcebañ, vel de pillulis alma  
san. vel pillulis aloę & similibus, & si hoc non  
sufficit sumat ex theodoricon vel aquam infu  
sionis aloes & logodia & similia, & sumat hec  
cum oleo de kerua. ¶ Q. autem confert in hac  
passione sua proprietate est potus. 3. i. & 5. ster  
coris lupi, & liniatur cum eo venter cum oleis  
calidis sicut oleo nardino anetino sambucino ca  
momillino & similibus, omnia hæc enim siant  
in ipsa hora passionis, in hora vero quietis egr  
itudinis caueat a generatione humoris crudi qui  
dicitur alcachuia, & accipiat frequenter deco  
ctionem seminum calidorum vt tyriaca alfarac  
vel cum filonio, vel cum electuario benedicto,  
vel cum sirupo de yreos, vel cu sirupo de men  
talstro & similibus, & sit cibus eius brodium  
auu que dicuntur canabit & fasiani paratoz  
cu cimino & ruta & menta & similibus, & bro  
dium annosaz gallinarum plenarum in hora  
decoctionis ipsaru granis cartami aneto & sa  
le, hoc enim laxat flegma viscosum, & vtatur in  
suis cibis medulla cartami vt laxetur flegma vi  
scosum, & sumat aligd de almuri post cibū, &  
caueat ab omni cibo in q est coadunatio & sic  
citas ut lentibus granatis citonijs glandibus ca  
staneis & similibus, & caueat a potu aque fri

Cura coli  
ce ex fleg  
mate  
grosso  
clistere



Cura ex  
cole. ru.

gide cautione vltima. Curatio eius ex colera ru  
bea est q̄ consideres si virtus infirmi est fortis  
flebotometur vena basilica dextre manus / &  
maxime si calor est in epate cum vrina rubea,  
deinde vero vtatur infirmus de hac medicina,  
Et modus eius est. R. prunorū iuiubarū añ. 3.  
xij. passulaz mundatarum a nucleis trangebin  
añ. 3. x. medullę cassie fist. florum violaz añ. 3.  
ij. coquantur in lib. i. & 5. aque lento igne vsq̄  
ad consumptionem duarū partiū & fricetur &  
coletur & apponatur in ea. 3. 5. yer. pigr. factę  
cum altea loto & oleo amigdal. Et si infirmus  
est fortis adde in hanc sextam partem. 3. scamo  
neę assatę in pomo, & si additur in ipsa de oleis  
competentibus ad hec. 3. x. erit fortior in iuuas  
mento, vel potest administrari huic decoctio  
mirabol. prunorū tamarind. cum scamonea, &  
si hoc non fuerit sufficiens ad laxandū naturā  
administretur hoc cistiniū q̄ est vt accipiat ex  
floribus violaz & salis añ. 3. i. terantur & con  
ficiantur cum melle bene cocto, & ex hoc fiat li  
ciniū ad modum glandis & misceantur in eo  
aliquid de scamonea inuolutum cum oleo viol.  
vel semine alteę vel semine citoniorū, & super  
ponatur, & si hoc non sufficit ad laxandū na  
turam administretur hoc clistere lene. Modus  
clisteris lenis conferentis passioni colon ex cole  
ra rubea. R. flor. viol. ordeī ex corticati añ. 3. iij.  
rad. liquir. rasę. 3. ij. prunorū iuiubar. & sebes  
ten añ. 3. ij. camomille. 3. x. ficuum albarū. v.  
coquantur in tribus lib. aque in lento igne vsq̄  
ad consumptionem duarū partiū aque expri  
matur & coletur & accipiantur de ea. 3. iij. &  
misceantur in ea succi blete. 3. i. olei violaz. 3. 5  
zuccari triti tantundem sal. 3. & 5. & clisteri  
zetur cum eo, & si non lenitur natura cum hoc  
pluries reiteretur quoniā leniet cum adiutorio  
dei, & bibat aquam ordeī cum oleo viol. & pe  
nidio, & sint cibi eius calidi olera humida & fri  
gida. Curatio eius ex grossa ventositate est q̄  
detur ei ex confectione cimini cū aqua in qua  
bullitum sit ciminū carui & ameos, & si hoc nō  
sufficit accipiat ex electuario granorum lauri  
3. iij. cum aqua decoctionis carui, & si dolor est  
fortis accipiat ex compositione filonię, & bibat  
vinum forte ante cibum & cooperiatur venter  
eius & ligentur super ipsum pannus calidus &  
producat somnū, & abstineat a cibo tribus die  
bus si potest, si vero nō habet virtutem tolerādi  
comedat panem infusū in vino veteri, & caueat  
a potu aque frigide vltima cautione incitat eū  
dolorem potus eius, & si incitatur dolor intret  
balneum aque calide & exeat ab eo quando sen  
sibilitatem virtutis, & liniatur venter cum  
calidorum oleorum vt oleo aneti oleo

Clistere  
leneCura ex  
grossa ve  
ntositate

castor. & similibus, & suspendantur super ven  
trem ventose cum igne, & administretur hoc di  
stere apud tempus necessitatis q̄ expellit ventos  
itates. R. aneti maioranę yfopi anisi cimini a  
meos centaureę polli montani añ. 3. viij. sera  
pini opopanaci veg castor. añ. 3. i. & 5. coquā  
tur & exprimantur & coletur & apponatur in  
colatura de oleo aneti vel camomille & clisteri  
zetur cum eo, & alij addunt ad hoc. 3. i. mell.  
& cū laxata fuerit natura & expulse fuerint ven  
tositates & dolor quicuerit redeat paulatim ad  
cibum, & comedat carnes coctas in aqua, & ca  
ueat ab oleribus quibuscunq̄ & omnibus ge  
neribus leguminum & omnibus cibis generan  
tibus ventositates. Curatio eius ex conclusionē  
ventositatis inter pelliculas intestinorū est cum  
rebus supradictis & suspendantur ventose su  
per ventrem cum igne & supponantur empla  
stra super locum doloris, & bibat vinum forte.  
Curatio eius ex ventositate flegmatis, eiusq̄  
paulatina resolutione ad intestina est cum absti  
nentia cibi tota illa die vt digeratur flegma to  
tum donec dissoluatur & expellatur, & si non  
expellitur cum hoc addat in abstinentiam & su  
spendantur ventose cum igne in ventre, & em  
plastretur venter cum re calida dissolutiua &  
liniatur cum oleis fortibus dissolutiuis. Cura  
tio eius propter coleram nigrā effusā ad ven  
trem & inflatū est in hora ægritudinis q̄  
coquatur mentastrum pulgium montanū ru  
ta yfopum grana danad. i. cataputię & cimini  
cum aceto & emplastretur venter cum eis & su  
mat sorbitiones aque calide in qua cocta sint  
ciminum carui, & administretur clistere ad edu  
cendum ventositates vt dictum est, in tempore  
vero quietis ægritudinis vtatur decoctione epi  
thimi & omne q̄ educit coleram nigram. Cura  
tio eius ex apostemate calido ex sanguine est cū  
flebotomia basilicę vel achal sinistre manus, &  
si apostema est in vesica vel in renibus incidatur  
vena fasciæ pedis & vena que est super pede / &  
maxime cum retinetur vrina, & bibat aquā or  
dei cum oleo amigdal. dulc. & oleo violaz cum  
aquā decoctionis viol. seminis citrulli & alteę  
& curetur curatione colon quod dicitur ylios  
factum ex causa apostematis. Curatio eius ex  
apostemate frigido est cum decoctione radicū  
& oleo de kerua, vel cum sirupo absinthij, vel  
sirupo squinanti & oleo amigdalaz / & bibat  
aquam mell. vel sirupum de zuccaro aromatis  
zatum cum aromatibus, & sit cibis eius in ma  
ne pulli columbini cocti cum costis bletæ &  
eius cimis, & fiat clistere cū rebus calidis & o  
leis dissolutiuis & pinguib⁹ vt diximus, & em  
plastretur cum decoctione medicinarū calidaz

Clistere

Cura ex  
conclusiōe  
ventosita.  
inter pel  
liculas in  
testinorū  
Cura ex  
fleg. vēo  
sitate ei⁹  
q̄ resolu  
tione pau  
latinaCura ex  
cole. nig.  
ad ventrē  
effusaCura ex  
apate san  
guineoCura ex  
aī ate fri



# Liber Practice

Cura ex  
siccitate ster.

Curatio eius ex siccitate stercoris qñ accidit ex siccitate ciborū vel eorum paucitate est cū sirupo violarū & iulep & aqua decoctionis ficuū cū penidio & rob de viuis dulce, & sumat quolibet die. 3. i. olei sirag vel amigdalaz dulci. cū tantūdem penidij vel zuccari, & vtatur licinijs cōferentibus ad hoc & nutriatur cū cōmuni cibo pingui dulci & lenitiuo & euict coadunatiua & sicca & addat in quātitatem cibi si causa eius fuerit siccitatis. Curatio eius ex multitudine vrinationis est cū vsu rerum in quibus est viscositas vt est passularū dactilorū ficuū amigdalaz pulmentū factū cum amido butyro & penidio & moraba dactilorū cum amigdal. & vtatur cassia, cum sirupo viol. & accipiat pruna sicca infusa in iulep & omne q oppilat transitus vrine. Curatio eius ppter sudorem corporis lassitudinem est cū cibis pauce pinguedinis, & liniatur corpus cū ceroto ex cera & oleo ros. & oleo citoniorū & oleo balaustiaz / & ingreditur aquam frigidam. Curatio eius ex labore & calore aeris & sudore est cū medicinis lenientibus pinguibus & fructibus humidis & liniatur venter cum cera & oleo ros. & ingrediat aquā frigidam. Curatio eius ex calore ventris est cū vsu fructuū humidorū & lenientiu ante cibum vt prunorū ficuū recentiu vuarū melines & oleorum quæ subtiliant & humectant. Curatio eius ex siccitate intestinoꝝ est cum oleis & pinguedinibus cū zuccaro ante cibū vt oleo amigdal. dul. & sirag & oleo viol. & pinguedine galinæ & anseris & abluat in aqua calida dulci, & bibat vinum dulce & vtatur cibarijs pinguibus

Cura ex  
multitu.  
vrinatio.

Cura ex  
sudore

Cura ex  
labore &  
calore

Cura ex  
calo. vñ.

Cura ex  
intestino.  
siccitate

Cura ex  
amissione  
sensus in  
testinoꝝ

Cura ex  
debilita.  
virtutis  
expulsiue

Cura ex  
pauca ef-  
fusiōe co-  
ru. ad in-  
testina

Curatio eius ex amissione sensus in intestinoꝝ est q sumat de oleo kerua cum yer. pigr. & aromatis, vel bibat theodoricon & yera longodion & electuariū anacardinū & sechaznaya & calida electuaria, & comedat brodia auium alcanabir & pulloꝝ columbarū paratoꝝ cum aromatibus, & bibat vinū vetus subtile & liniatur venter cum oleo de kerua & oleo de radice & oleo de sinapi, & fricetur cū sechaznaya coctana cum aliquibus oleis, & sumat de tyriaca alfaroc cum vino forti quia valde confert. Curatio eius ex debilitate virtutis expulsiue est q accipiat de alha almarcha sechaznaya & me tridat & yera logod. & oleo de kerua & de oleo amigdal. amararū cū aqua decoctionis cassie lignee darfen macis nuc. musc. spicē vsine semis apij & ciperi, & comedat feniculū q aspergitur vino odorifero & bibat vinum vetus, & vngatur venter cum oleo de ben. & oleo nardino, & oleo delilio & ingreditur balneum. Curatio eius ex pauca effusione colere ruberæ ad intestina est cum hijs quæ dicemus in passione

yctericię quę fit ex oppilatione inferiorū meatuum colere / & sit cibus eius almuri alnabi cū sinapi & ficus nō coctę, & comedat ante cibum aliquas oliuas aque & bletam & medullā caritami cum ficubus. Curatio vero eius ppter animalia & vermes iam tradita est suo loco.

Cura pro  
pter ver.

## ¶ SEQUITVR TRACTATVS. XVIII de epatis morbis. xij. in se continens capla.

### De egritudinū epatis elucidatōe. Ca. I.

**D**e aegritudinibus epatis quę sūt. xi. mutatio complexionis, eius debilitas, apostema, oppilatio, solutio continui, ventositas, fluxus sanguinis ab eo, distinteria, epatica, yctericia, ydropisis.

### ¶ De debilitate epatis. Cap. II.

**E** Par vniuersaliter infirmat duobus modis. scilicet aut per se aut sui participatione aliud membrū, infirmitas aut per se fit ex tribus causis sicut accidit ceteris membris, quarum vna est mutatio sue complexionis, scilicet in strumētalis egritudo vt oppilatio & apostema, tertia est solutio continui vt cū accidit in eo vlcus separatio incisio rasura & similia, & harū quidē triū egritudinū causa est aut extra corpus aut intra. Mutatio vero complexionis aut est cum humore aut sine humore. Causa vero mutationis eius complexionis extrinseca est ex superfluitatibus calidorū vel frigidorū ciborū vel humidorū vel siccorū / aut ex inhabitacione locorū frigidorū vel calidorū / aut ex multitudine vel paucitate somni & similia. Causa vero mutationis complexionis intrinseca est congregatio alicuius quatuor humorū / qñ aut prouenit ei egritudo ex participatione est aut ex participatione venarū aut ventris intestinoꝝ splenis pulmonis diafragmatis renum & limilium. Signū malitię complexionis calide epatis absque humore sunt sitis fortis & continua post potū aque grossitudo lingue siccitas palati & nariū perceptio caloris in dextro latere. Signum malitię complexionis ex frigiditate absque humore est sitis frigiditas epatis, strictura venarū, siccitas stercoris, & paucitas odoris. Signū malitię complexionis humide absque humore est pauca sitis quia nō reperitur in lingua humiditas nec siccitas, nec apparet in corpore & facie alteratio & egestio est humida. Signū malitię complexionis eius sicce absque humore est spasmatio ppegestionis & eius siccitas. Signū malitię complexionis eius calide cū humore si est sanguis rubedo corporis amplitudo venarum & rubedo vrine. Signū eius cū humore sicco est febris si

Epar duo  
b9 egero.  
tat mois

Si calidi.  
absq hu.

Sig. frigi.  
puræ

Si humi.  
puræ

Si siccitas  
ris puræ

Si calidi.  
cū humi.



Si calidi. et fortis continua vomitus colericus citrinitas  
 cū sicca. faciei grossitudo lingue cū rubeo, & po-  
 stea nigrescit corpus & extenuatur, & vrina est  
 mixta cum colera rubea, & non sentitur dolor  
 nec grauedo sub coxa sinistra. Signum eius ex  
 frigida. cū humore humido est paucitas sitis  
 cū humi. cū solutio venter alba, macies corporis, corruptio  
 coloris & alteratio faciei & grauitas & dolor  
 sub dextra colla & pili eius molles & fortis fa-  
 mes cū imperfecta digone albedo labiorum & lin-  
 gua & paucitas sanguinis. Signū malicie com-  
 plexionis frigide eius cum humore sicco est ace-  
 tositatis oris nigredo egestionis & signa melan-  
 colla ut suspensio timor & macies. Curatio eius  
 Cura p. ex caliditate est qd sumat ex aqua decoctionis or-  
 per cali. dei & iulep & sirupū iuiubini & sirupū defes-  
 besten & secaniabin zucarini succū endiuie &  
 solatri cocti & purificati in quo dissoluat me-  
 dulla cassiae, trangebin & sumat de aliquo ge-  
 nere troiscorum vel bibat sirupū granatorum &  
 emplastre epar cū sandal, ros. & camfora &  
 solatro, & sint cibi eius pulli cocti cum agresta  
 & oleribus frigidis sicut scariola blera, & omni-  
 no caueat a vino. Curatio eius ex frigida e-  
 patis est cum eo qd calefacit & confortat sicut est  
 confectio reubarbar, troisci & confectio lacte  
 maioris & troisci lacte & maior, confectio roiti  
 & amurusa & sechaznaya, sumat ex qd cū qūto  
 rum. 3. i. & 5. cum aqua decoctionis feniculi,  
 vel cum aqua decoctionis apij cocti & purifi-  
 cati vel accipiat secaniabin squillitū vel siru-  
 pum absinthij vel de radicibus vel decoctione  
 mentastri vel aquam calidam cū. 3. i. & 5. olei  
 amigd. dul. vel amararum vel olei fistularū & ut-  
 tur electuario piperū vel electuario de zinz-  
 bere vel electuario de galanga vel de aniso, vel  
 electuario de speciebus & troiscos de gases &  
 absinthio, & sit cibus eius panis infusus in vino  
 veteri forti & caules bis cocti & apium fenicu-  
 lum & fistice cum passulis & carnes teneras &  
 pulli & perdes frixi & assati, & caueat a cibis  
 grossis & dulcibus, & comedat passulas pin-  
 gues cum arillis suis, quonia conferunt omni de-  
 bilitati epatis & impinguant ipsum. Curatio  
 eius ex malicia complexionis sicce est cum pul-  
 mento frumenti fracti & carnibus hedortum  
 agnorū & pullorū & succo endiuie cū zuccaro  
 & succo granatorum dulciū & vino bene limpha-  
 to, & vngatur epar cū oleo sirag & oleo viol.  
 & emplastre cū emplastris humidis. Curatio  
 vero eius ex malicia complexionis humide est  
 cum hijs que diximus de complexionis frigida.

**A**postemata fiunt ex causa intrinseca  
 ut ex aliquo quatuor humorum & ex  
 causa extrinseca ut percussione & calu-  
 & fiunt aut in musculis epatis, aut in eius mea-  
 ribus, aut eius pelliculis, aut in gibbositate, aut  
 in concauitate ipsius. Signa communia huius sunt  
 dolor in dextro latere & grauitas & dolor tras-  
 feritur de loco qui dicitur mirac vsq; ad locum  
 qui dicitur cartaa cū febre calida & destructioe  
 cibi appetitus nullus sicca cū difficultate anhelis-  
 tus vomitus colericus retentio, & in principio  
 egritudinis fit lingua rubea in fine vero nigrescit  
 Signum eius ex sanguine est inflatio loci, plenis-  
 tudo sanguinis, vehementia sitis, rubedo lingue  
 in principio & postea denigratio. Signū colere  
 rubei est intentio sitis & febris & colericus vo-  
 mitus. Signū flegmatis est remissio doloris mol-  
 licies apostematis albedo loci cū modico calore  
 & qn imprimitur manus pfundatur locus &  
 statim redit & grauitas est maior & dolor. Si-  
 gnum eius ex colera nigra est durities apatis  
 fortis grauitas absq; dolore, priuatio sitis & fe-  
 bris, & color infirmi declinat ad nigredinem.  
 Signum eius qn est in musculis epatis longitu-  
 do figure & extensionis ipsius ad modū figu-  
 re musculorum & quia apparet extra super las-  
 tus, & quando est in meatibus sentit dolorem  
 fortem in posterioribus in dorso, & quando est  
 in diafragmate sentit punctionem in panniculo  
 epatis cum sicca tussi, quando vero est in gibbo-  
 sitate ipsius percipit tactu quando apā est ma-  
 gnū, si vero fuerit paruū & acutū sentiet dolo-  
 rem & grauedinem in epate apud fortem anhe-  
 lationem infirmi, febris acuta, & attrahitur as-  
 cella ex attractione apostematis, ppter eius sus-  
 pensionem, & est ibi tussis sicca ex artatoe pan-  
 niculi & egestio colerica & grauitas maior est  
 ipso apostemate, & qn est in concauitate epatis  
 percipitur sensu in fine epatis & sequit eum  
 vomitus & indignatio & inflamatio & malitia  
 anime & quando plongatur apostema & infri-  
 gidatur ducit eum ad ydropisim: terminat aut  
 apostema calidum scdm vnum trium modorum  
 aut em dissoluetur. Et signū huius est quia qui  
 escunt omnia accidentia post quietem febris aut  
 congregat in ea humor putridus. Signū huius  
 est quia quiescit febris & accidit ei in hora dige-  
 stionis vomitus colericus & eius egestio, aut in-  
 durabitur, cuius signū est quia ducit ad ydro-  
 pisim, Curatio eius ex sanguine est cū flebotomia  
 Cure p. venę basilicę & venę achal, & bibat in prin-  
 cipio egritudinis si nō est possibilis flebotomia  
 succū plantaginis aut scariolę aut semperuivę  
 aut virge pastoris aut coriandri humidi aut suc-  
 cum extremitatū vitis coniunctim vel per se in

Astatum  
 epatis  
 generatio

Sig. coia

Sig. ex  
 sanguine  
 Sig. cole.  
 rubei  
 Sig. fleg.

Sig. ex co  
 le. nigra

Sig. in  
 musculis  
 epatis

Signa

Cura p.  
 pter san.

De apostematibus epatis  
 sequitur Cap. III.



# Liber Practice

quantitate tercie partis lib. i. cū trociscis de ros.  
 & trociscis de spodio & trociscis de sandalis &  
 post quietem vigoris febris pmissat cū hīs alī  
 quid in rebus solutivis sicut est medulla cassiē.  
 trangebin coraseni & moraba viol. ros. & oleū  
 razynog. i. dul. & succus razynog. i. feniculi & suc-  
 cus lebleb cocti & purificati totū hoc scdm q  
 videbit medico, & oportet emplastrare epar in  
 principio ægitudinis cū portulaca rasura cur.  
 cur. & lenticula aque & virge pastoris & fari-  
 na ordeī & solatri. In fine vero ægitudinis cum  
 medicinis confortativis sicut est hoc emplastrū  
 R. frondiū ro. rub. 3. v. croci sandali rubei añ.  
 3. ij. sanda. albi. 3. iij. camfore. 3. i. & possibile  
 est apponi in ipso de faufel & altea, & postmo-  
 dum dissoluat in eo cera alba cum oleo ros. &  
 oleo citonior. & qñ fuerit congregata putre-  
 do bibat aquā & mel, vel aquam cū zuccaro,  
 vel bibat secaniabin scdm residuū caloris, pos-  
 stea vero vtatur hoc medicamine. R. mastice. 3. i.  
 & 5. olibani. 3. iij. sanguis draconis ros. spodiū  
 añ. 3. ij. 5. bibat cū secaniabin vel aqua mellis v  
 iulep, & emplastre epar cū gallia ramie olit a-  
 no cipi spica mastice calamo aromatico terant  
 omnia & conficiant cū succo pomor. vel cito-  
 niorum, & sint cibi eius carnes pullos hædorū  
 lactantiū vitella ouorū, & vinū albū & subule,  
 & quando indurātū est apostema bibat ex con-  
 fectione croci cum succo endiuie vel secania-  
 bin facto cum succo endiuie & aqua rosā. &  
 similibus, & bibat spod. cum bdellio. Curatio  
 eius ex colera ru. est cum aqua decoctionis ora-  
 dei & succo granator. acetosor. vel succo agre-  
 ste & si nō est cum eo febris comedat pullos cū  
 cucurb. lactuca blera & malua, & emplastretur  
 cum emplastro de rebus frigidis quas diximus.  
 Curatio eius ex flegmate est cū omni q calefa-  
 cit epar. s. cū decoctione radicū oleo de amigda.  
 vel oleo de kerua, vel oleo fisticare / & sumat  
 yeram pig. cū aqua decoctionis anisi, vel fenicu-  
 li & trociscis absinthij & trocisco reubarbari.  
 & emplastre epar cū medicinis coadunativis  
 & aromaticis vt cū sandalo mirra croco gallia  
 mastice. gariof. nuc. musca. & similibus, postq  
 congregata & permixta fuerit cū vino odorife-  
 ro & euitet acetosa & frigida. Curatio eius ex  
 colera ni. qñ diu pmanferit & fuit causa ei<sup>9</sup> co-  
 le. ni. sola nunq sanat sed si tempus est proxi-  
 mum curatur cū decoctione ficuū iuiubar. pas-  
 sularum sine nucleis radice apij fen. an. fenug.  
 tribuli marini cū oleo de kerua & oleo amigd.  
 dulce. coquant hæc omnia & colet de aqua eius  
 lib. 5. & ponatur in ipso in omni potione de ali-  
 quo predictor. oleorū. 3. v. & emplastre epar  
 cum hīs que remolliunt apostemata vt bdellio

& armo. Et confert sua pprietate in omni ma-  
 la complexionē facta in epate bibere. 3. iij. de e-  
 pate lupi sicco cum vino. & si est complexionis  
 calide cum succo endiuie vel cū aqua. Curatio  
 eius qñ fuerit in gibbositate & eminentia epatis  
 est cū hīs que deponunt naturā vt spica apio &  
 aniso & decoctione anisi & radicū, quando ve-  
 ro fuerit in concavitate eius laxetur corpus cū  
 decoctione agarici & yef. pigr. & similibus. Cu-  
 ratio eius ex percussione q bibat. 3. i. & 5. reu-  
 barb. cum vino vel cum. 3. i. aristolog. long. cū  
 aqua calida, & si supuenit ei febris bibat de ba-  
 laustia & bolo armen. cū succo plantaginis vel  
 solatri. Et hæc omnia gñā boli conferunt apati-  
 bus gñatis inter corpus & sanguinem & pussi-  
 oni cotusioni, & emplastre cū hīs q diximus.

## ¶ De oppilatione. Cap. III.

**O**ppilatio fit aut in ipso epate, aut in ve-  
 nis subtilibus cuius causa est, aut hu-  
 mores viscosi, aut grossus sanguis ex  
 incisione membri q transmittit sanguinem ad  
 epar, aut retentione menstruor. aut ex ventosi-  
 tatibus grossis, aut ex apatibus. Signū oppila-  
 tionis in ipso epate est quia sentit parū grauedi-  
 nis & extensionem in fundo epatis, & qñ anhe-  
 lat infirmus non sentit fortem grauedinem nec  
 dolorem in fundo, quando autē fit oppilatio in  
 venis sentit grauedinem & extensionem per to-  
 tum epar. Differentia inter apā & oppilatōem  
 est quia dolor oppilationis occupat locū qui di-  
 citur tarcua & epar & nō est fortis dolor sicut  
 dolor apatis & vrina est tenuis & clara, in apo-  
 stemate vero cū ambulat vel saltat & maxime  
 post potū aque sentit punctionem in epate cū  
 dolore & grauedine & locus qui dicit tarcua,  
 & est in continuo motu. Signū eius ex grossitu-  
 dine sanguinis est subtilitas vrine & eius claritas  
 cum citrino colore & siti. Signū eius ex grossis  
 ventositatibus est extensio sub costa dextri late-  
 ris post cibi digestionem & obedit cū forti mas-  
 nus impressione. Signū eius ex apatibus & cu-  
 ratio ipsorū est sicut diximus in pcedentibus.  
 Curatio oppilationis est ex humoribus grossis  
 cum electuario de croco vel dialacta maiori &  
 confectione reubarbar. cum aqua decoctionis  
 radicū, & caueat a cibis grossis & viscosis,  
 & vtatur cibis quibus inest apertio mundifica-  
 tio sicut est pulmentū de ordeo & faba & vta-  
 multo sale & fermento in pane. Curatio eius  
 ex sanguine grosso & calido est cū flebotomia  
 vene basilice vel asilent dextre manus. postea ve-  
 ro bibat secaniabin cū succo endiuie & si egritudo  
 est antiqua laxetur cū decoctōe absinthij  
 vel fumiterre vel cū sirupo radic. laxatiue & bi-  
 bat frequenter succū endiuie & feniculi cocti &

Epatis a-  
cip conse-  
rentia  
Cura ex  
epa. giba-  
bositate

Cura ex  
percussione

Oppila-  
epatis

Si oppila-  
tionis in  
ipso epate

Si oppila-  
tionis in  
venis  
Differentia  
apā & op-  
pilationis  
epatis

Sig. ex  
grossitu-  
dine sangui-  
nis  
Sig. ex  
grossitate  
rosati.  
Sig. ex  
apatibus  
& cura  
eor.  
Cura ex  
humori-  
grossis

Cura ex  
sanguine  
grosso &  
calido

Cura ex  
cole. ru.

Cura ex  
flegmate

Cura ex  
cole. nig.



purificati añ. iij. partem lib. cū. 3. i. secaniabin,  
vel iulep, vel zuccari tabarzed, & vtatur pūsa-  
na orde in qua coctū sit aliquantulū radic. sca-  
riol. & fen. & comedat subtiles cibos, & qñ est  
oppilatio ex incisione alicuius membri accipiat  
ea que deponunt vrinam. Curatio eius ex reten-  
tione menstruorū est cum flebotomia saphene  
vtriusq; pedis & introitu balnei & bibat succū  
herbarū cū oleo amigd. amararū & dulciū &  
accipiat de electuario q; dicit riba alla & alde-  
climata, vel cū decoctione mentastri, vel deco-  
ctione radicū & omne q; deponit vrinā. Cura-  
tio eius ex ventositatibus grossis est q; bibat vi-  
num forte & caueat a siti & potu aque & cibus  
instantibus ventrem & sumat ea que expellunt  
ventositates, & emplastre epar cū sale & milio  
calidis & premat ipsum manu & liniatur cum  
oleo anetino & camomilino, & ingrediatur bal-  
neum ante cibum.

¶ De solutioe cōtinuitatis epatis. Ca. V.

**S**olutio cōtinuitatis in epate esse potest ex  
percussione vel ex veneno vel ex fumo vren-  
te, & ex isto fit vlcera. Signū eius ex fu-  
mo vrente est virtus inflammationis que est cole-  
ra eruginosa & q; sentit in epate fortem mor-  
dicationem & punctiōem vt acus. Curatio eius  
ex percussione si virtus est fortis & speratur de  
sui liberatione q; fiat flebotomia cū extractiōe  
multi sanguinis, & emplastre epar cū ro. sand.  
& succis frigidis, & accipiat ex reubarb. aut si-  
rup. ros. & zuccaro. Curatio eius ex sumpti-  
one venenose medicinē est cū vomitu cū aqua  
calida & oleo, & accipiat medicinas frigidās sed  
vt plurimū non potest curari nisi solutio contē-  
nui sit modica.

¶ De ventositate epatis. Cap. VI.

**G**enerantur ventositates grosse ex cibis  
generantibus ventositates & ex assidua  
tione humoris citrini & potu aque fri-  
gidę & iam determinauimus hoc in loco de op-  
pilatioe.

¶ Sequitur de effusione sanguinis  
ab epate. Cap. VII.

**E**ffusio sanguinis ab epate fit aut ex aper-  
tione veng vel vlcis aut ex incisione ali-  
cuius membri ex quo sanguis retrocedit  
ad epar, aut ex multa fatigatione corporis quā  
sequit postea oclū vnde coadunant humores  
& eos natura expellit, aut ex debilitate digestiue  
virtutis, aut ex solutioe egestionū epatica, aut ex  
oppilatione venarū epatis ppter quā permanet  
diu sanguis in venis & corrupti quē postea na-  
tura expellit, aut ex menstruorū retentione. Si-  
gnum fluxus sanguinis ab epate, ppter vlcus ni-  
grado sanguinis eius grossities & putredo sine

torfione intestinoꝝ & sine mordicatione & q; a  
ante patuit apā. Signū eius ex apertione venarū  
exitus sanguis grossi rubei & boni absq; putre-  
dine & mordicatione. Signū eius ex debilitate  
digestiue virtutis propter calorem sitis & pri-  
uatio appetitus cibi & rubedo coloris & vri-  
næ, & qñ est ex frigidityte erit sanguis similis  
loturę carnis recentis absq; dolore intestinoꝝ  
& sine molestia pcedente cum coloris alteratiōe  
infirmi & declinatione ad albedinem. Signū ex  
oppilatiōe est quia sanguis exit niger clarus &  
splendidus & cetera signa & curatio sicut iam  
dixim⁹. Curatio eius ex vlcere est cū rebus que  
mundificant vlcus & cōfortant epar vt ros. ba-  
laust. sanguine draco, mastic. kakabre bolo ar-  
meno croco & plantagine & accipiat de eis. 3.  
iij. cū succo citonioꝝ vel succo plantaginis, &  
sit cibus eius prifana orde & amidi & pulmen-  
tum de riso & vitella ouorū & ius lentiū, & ea  
curatiōes epaticę solutionis que pcedita sunt.

Curatio eius ex apertione venarū ppter solu-  
tione cōtinui est cū hijs que sanguinem con-  
stringunt & confortant epar sicut est kakabre,  
gumi arab. assata balauit. sanguis draco, sapiñ.  
taratit. i. ypoquistidos acacia bolū armen. terra  
sigillata & bibat ex quocunq; ipsoꝝ inuenerit  
3. i. & 5. cū succo plantaginis vel succo foliorū  
vitis vel succo cimarū rol. & emplastre cū hijs  
que decidunt sanguinem, & vtatur cibus stipti-  
cis pceditis, & cōmuniter curet curatione spu-  
ti sanguinis, & si fuerit ex incisione alicuius mē-  
bri vel ex ocio post laborem flebotomef basilla  
ca vel aethal manus dextre & vtatur cibus siccis.  
Curatio eius ex debilitate digestiue virtutis si  
est ex frigidityte cum hijs que confortant ipsā  
quibus inest paucus calor sicut est reubarbarū  
lacta mūda gariofil. tubera cardam. gallia ma-  
cis spica coniunctim aut per se. 3. iij. cum aqua  
infusionis corticū fistica & nos iam diximus  
curationem huius in pcedentibus.

¶ De debilitate epatis. Cap. VIII

**E**par debilitatur aut ex sola malicia cōple-  
xionis aut ex humore putrido existente  
in instrumentis epatis sed plurime debilis  
tatur epar ex defectu digestiue virtutis vel ex  
frigidityte, & hoc accidit in pluribus, vel ex cali-  
ditate & ceteris, aut ex transmutatiōe cibi ad ma-  
lam qualitatem qd est deterius ceteris alijs, vel  
ex eo q; nō suscipit digestionem, aut forte pro-  
uenit vsq; ad medietatem digestionis. Signum  
primi modi est egestio diuerforū modorum in  
colore & substantia. Secundus vero propinquus  
est huic sed est facilior. Signum terciū est egestio  
similis loturę carnis recentis, Cōmunicat autē  
tres modos, defectus appetitus cibi, & corporis

Sign. exve-  
narū aper-  
tione  
Sign. ex de-  
bilitate  
tutis dige-  
stiue

Sign. ex  
oppilatio-  
ne  
Cura ex  
vlcere

Cura pro-  
pter solu-  
tione cō-  
tinui

Cura ex  
debilita-  
te digestiue

Debilita-  
epatis  
causa

Signa



**Liber Practice**

Sig. ex  
bona ci

Ysteride  
dñia exde  
bilita. &  
q̄ ex opi  
latione p  
uenit  
Curayfe  
rdie ex  
veneno



Cura ex cibis cali.	<p>tyria cam alfaroc &amp; metridatū. Curatio eius p ueniens ex cibis calidis est cum hijs que infrigi dant epar sicut est granata acetosa &amp; secaniabin zuccarinū &amp; aqua ordeī, &amp; si hoc non sufficit administrentur emplastra frigida, quando aut ac cidit ex flatu ventū borealis vel ex hyemis siccita te vtatur ex hijs que humectant cū modica in frigidatione sicut est ptisana ordeī parata sit de bet &amp; frustrare panis cū zuccaro &amp; sirupū iu lep &amp; viol. &amp; pulli elixati in aqua &amp; euitet sicca &amp; salsa, &amp; si nō cessat per hoc assidue ea quæ diximus. Quando vero est ex excessu frigoris vel caloris curetur cū eo q̄ reducat id adtempe ramentū. Qd̄ aut̄ prouenit ex vi crisis nō indi get curatōe nisi constringere naturā cū ingressu aque calide &amp; bibat secaniabin &amp; vngatur cor pus cū oleo camomille &amp; oleo aneti &amp; alijs o leis ca. Curatio eius ex ipso epate si fuerit ex ca lore cū eo q̄ infrigidat, &amp; si apparet in ipso ple nitudo flebotometur basilica dextre manus &amp; maxime si fuerit in epate ap̄a sanguineū. Et si si gna co. ru. apparent fiat euacuatio cū decoctōe mirabol. prunor. tamarindor. passulor. sine nudeis scamonee coctę in pomo &amp; yer. pigf. vel bibat aquā casei cū secaniabin, deinde bibat succū solatri. 3. iij. cum succo fen. 3. i. Et si fuerit febris in eo accipiat loco aque casei aquā ordeī cū secaniabin vtatur oleribus frigidis cum oleo amigd. &amp; si fuerit apostema in epate curet scdm̄ ea que prediximus. Curatio eius ex splene pro pter calorem est cū flebotomia vene basilice lini stre manus, &amp; bibat ex succo solatri &amp; endiuie 3. iij. cum. ij. 3. secaniabin, &amp; bibat trociscos de carmezac cum secaniabin fortis acetositis, &amp; troscos de ligno aloē, &amp; emplastret splen cum aceto in quo coctus sit tamariscus, vel cū oleo ro. &amp; aceto calido, &amp; caueat a cibis pinguibus oppilatiuis. Et si indiget euacuatiōe fiat cū de coctione mirabol. &amp; fumiterre &amp; si fuerit ex frigiditate bibat ex vino forti quolibet die. 3. i. ante cibū, &amp; bibat secaniabin squilliticū &amp; tro ciscos de cappar. &amp; emplastret splen cum ruta bauracmenta stro semine agni casti &amp; melliloto simul vel per se mixtis &amp; bulliis in aceto, &amp; cō fert ei emplastrū de calce &amp; sulphure &amp; apposi tio ventosarū cum igne, &amp; caueat ab omni q̄ in grossat &amp; oppilat, &amp; si nō sufficit curetur cum hijs que dicturi sumus in curatione splenis. Cu ratio eius ex epate &amp; splene simul si calor abun dat cū flebotomia basilice vtriusq̄ manus inter pollando flebotomias aliq̄bus diebus, &amp; si vir tus est fortis bibat hanc decoctionem. R. mira bol. citrinor. fumiterre vel seminis eius añ. 3. x mirabo. nigror. 3. viij. absinthij. 3. v. passulor. mundatar. 3. x. prunor. xx. tamarindor. 3. xv</p>	<p>coquant omnia in. vi. lib. aque donec deueniat ad. i. lib. &amp; apponat in ea epithimi cassiæ. añ. 3. iij. exprimat &amp; coletur &amp; bibat ex ea. 3. 5. cum 3. i. yer. pigf. &amp; 3. i. agarici &amp; tertia parte. 3. sca monē coctę in pomo. postmodū y o bibat ex succo apij &amp; succo radic. &amp; succo folior. tāari sci &amp; ex succo scariolar. añ. 3. i. coctis oibus &amp; colatis &amp; dissoluta in eis cassiæ. cū duabus par tibus. 3. scamonee &amp; emplastret splen cum fru ctu tamarisci &amp; extremitatibus vitis añ. 3. x. te rantur medicinę sicce &amp; infundant bellium &amp; crocus añ. 3. i. in vino &amp; aceto &amp; dissoluat ru be. 3. xv. cū oleo ros. &amp; conficiant cū ea medici næ &amp; liniatur cū eo &amp; apponat desuper foliū caulis vel blere &amp; vngatur corpus post hoc in balneo cum oleo camomille quousq̄ sudet, &amp; sint cibi eius pulli cocti cū aceto &amp; succo grana torum &amp; agresta. Curatio eius ex corruptione complexionis venarū ppter calorem est cū fle botomia basilice manus dextre &amp; sumat hanc decoctōem. R. mirabo. citrinor. 3. xv. nigror. 3. viij. fumiterre radic. liqricie &amp; altee. 3. x. gaffer i. eupat. absinthij añ. 3. v. passulor. mūdatar. 3. xx. corticū radicis capparis. 3. x. turbit contusi. 3. iij. coquant omnia in. vi. lib. aque donec redeat ad lib. i. &amp; apponant in ea epithimi. 3. iij. &amp; ex primatur &amp; coletur &amp; accipiat ex ea lib. 5. in aq̄ apponat de agarico. 3. i. salis indi. 3. scia. yer. pi. 3. iij. &amp; bibat ex succo fumiterre &amp; teralcon. i. endiuiā siluestris añ. 3. iij. cum. 3. viij. mirabol. citrinor. &amp; sexta parte. 3. salis indi. &amp; empla stretur epar cū farina ordeī &amp; rasura cucurb. &amp; portulaca plantagine succo agreste &amp; modico croco tritis cū aceto &amp; regat regimine frigido. Curatio eius ex debilitate attractionis cistis selp colera ru. est cū hijs que diximus de conforta tione epatis, qm̄ confortatur cum emplastro de spica gallia ciperi &amp; olibano &amp; curare contra rium cū suo contrario. Et curatio eius ex oppi latione facta in orificio coniuncto epati cū hijs que diximus de apertione oppilationis, &amp; em plastret cum emplastris de sandalis, &amp; declinet cibus eius ad id q̄ subtiliat humores sicut est ace tum &amp; oleū oliuar. &amp; si oppilatio fuerit in ori ficio pueniente ad intestina vel ad stomachum fiat clistere cū hijs quæ aperiunt oppilationem vt succo absinthij centauree &amp; aquā decoctio nis lupinor. &amp; orobi &amp; reliqua quæ diximus in apertione oppilationis epatis. Curatio eius ex plenitudine colere est cū decoctōe mirabol. citrinor. &amp; secaniabin cū scamonea, &amp; empla stretur epar cū eo q̄ habet slipticatatem &amp; frigi ditatē sicut est solatrū plantago &amp; metridato cū hijs que infrigidant &amp; coadunant. Et si fuerit ycterica ex acuitate substantię colere curet cu p iij</p>	Cura ex corruptio ne cople. venarum ex calore Potio	Cura ex debilita tione attractio nis cistis fellis co le. ru.	Cura ex colere ple nitudine
------------------------	---	--	--	---	-----------------------------------



# Liber Practice

ratōe epatis calidi, & qñ exsternatus fuerit tumor ycterice & remanserit citrinitas in superficie corporis vngatur cū oleis resolutiuis sicut oleo camomillę aneti post q̃ infusa sint in aqua cali, dulci. Curatur autē croceitas oculorū ex eo q̃ colirizetur cū aceto & aqua ros. vel cū aceto & succo coriandri humidī, vel cū aceto & lacte mulieris, vel cū succo granatorū acetosorū qm̃ sua ppria virtute habet iuuamentū in hac egritudine. Et insuffletur naribus de succo segrimerię, i. ciclamis, vel cū succo cucumeris agrellarū mixto cū lacte mulieris, vel de nigella cum lacte mulierū, vel de aceto cum oleo roi.

¶ De ydropisī. Caplin. XII.

Cura ero  
ceitatis  
oculorū

Segreme  
ria.

Hydro  
pisis

Hydrop.  
cā triplex

Hydrop.  
spēs tres  
Alhahau  
Alzei  
& alcabli  
hyposar  
cē causa

Afclitis  
causa

Timpani  
cognatio

Hypo  
sarē sig.

Signum  
afclitis

**Y**Dropisis est error cadens in virtute im  
mutatiua epatis que excludit a perfec  
tione digōnis & corrumpit sanguis &  
diffundit per totū corpus & comprehendit pro  
pter hoc totū corpus. Cuius causa est triplex,  
aut enim ex corruptione complexionis, aut ex  
abundantia humorū aut ex apatibus. Et causat  
hic modus aut in epate solo, aut ex participati  
one alicuius membri. Et possibile est aduenire  
ex supfluis euacuatiōibus, vel ex retentiōe mens  
truorū, vel ex continuatione egritudinū & do  
lorum, vel ex corporis dissolutione, vel ex coadu  
natione colere ruberę, vel ex potu multę aquę  
frigidę post balneum vel post fortem laborem.  
Sūt autē species hui⁹ egritudinis tres. s. alhahau  
alzeci & alcabli. i. yposarca seu carnosā afflic  
tes & timpanitis. Determinatio yposarce vt plu  
rimū fit ex epatis frigiditate & est cū chimus  
nō perfecte digestus, miscetur cū carne tantū &  
nō adheret membrīs ppter suę perfectionis de  
fectū q̃a flegmaticus est & ppter hoc est ista spe  
cies facilis curationis. Afclitis vero fit cum vir  
tus deficit transmutare cibum & nō potest esse  
transitus ad membra impossibile est nō dissolui  
a calore epatis & ipsum in fumū conuerti &  
tunc expellitur ad panniculū ventris, & cū ibi  
aggregat fumus resoluūt in aquosam humidi  
tatem & est hec species post yposarcā in susce  
ptione curationis. Timpanitis vero generat ex  
eodem liquore qñ fumi & venti plures sunt li  
quoribus & generat ex remissiori frigiditate, &  
curatio huius speciei est difficilis valde. Signū  
yposarce est macies corporis eiusq̃ albedo, infla  
tio palpebrarū, extremitatū testiculorū cum in  
flatione molli que cū imprimi digito cito redit  
solutio ventris nature & simulatio corporis infir  
mi corpori mortuo tumido. Signū afclitis est so  
nitus cōmotionis aque per ventrem sicut aque  
existentis in ventre, & maxime cū reuoluit de  
vno latere ad alterū cū grauitate, & cum plon  
gatur tps suū comprehendit tumor testiculos  
& crura & scindit & exit ex illis aqua citrina.

Signū timpanitis est tumor ventris & cū percu  
titur resultat inde sonus vt timpani & qñ debi  
litas digestiua virtus causa frigiditatis nō secunt  
eū sitis & febris nec vomit colerice & sentit ace  
tositatem in ore. Qñ vero debilitat causa calidi  
tatis continuat in ipso sitis & pulsus est frequēs  
macies corporis, citrinitas coloris, amaricatio  
oris & calor violentus, & cū prolongat tempus  
eius manifestat, & cū apparēt in egestionē aliq̃  
particulę epatis, eius malicia est maxima. Signū  
eius que puenit ex participatione alicuius mem  
bri est quia p̃cessit aegritudo illi membro, & si  
fuerit ex dissolutione corporis antecedit ipsam pri  
sis & similia, & qñ fuerit ex potu aque frigidę  
post exitū a balneo vel post multū laborem sen  
tiet dolorem sub costis statim post potū aquę  
frigidę. Et qñ est ex congregatiōe colere ru. tū  
vomit colerā multā & sequitur eum sitis grossi  
tudo corporis & eius siccitates, & qñ vidēt cau  
sę ydropisis fortes & difficilis sicut dura apa  
ta epatis vel alicuius membri, & alię consilēs  
ægritudines & maxime cū tempus ipsarū plon  
gatum est ne sis perterritus in curatione ipsius.  
Si vero causę ipsius fuerint abundantia colerę  
ru. vel flegmatis aut malicia complexionis epa  
tis, aut retentio menstruorū & similia esto fidus  
de curatione ipsius. Intentio autē circa curatiōem  
ydropisis est duplex, vna est confortare virtutē  
digestiua cū aromatibus quibus inest coadu  
natio modica & multa subtiliatio cū virtute p  
uocandi vrinā & sanguinem menstruorū & su  
dorem & aperiendi oppilationem cū medicinis  
simplicibus. s. mirra croco squinanto spica cal  
sia lig. sahadag aslara costoaristolog. apio fen  
muli endiuria camepitheos camedreos. Ex cō  
positiōibus q̃o sicut est cōfectio de lacta & de  
reub. vel cōfectio de berb. & c. cū de costo &  
troscisci de absin. Solutiōem faciētia sūt titimal  
esula & lac ei⁹ almezorion yreos colloq. oleū  
cucume. asinini & eius succus euforbiū & vltū  
stercus columbinū serapinū opopanax squilla  
assata pillulę de serapiō & pillulę de mezercon  
Qz autē educit eam per sudorem est sepelitio in  
arena maris & sudare diu in balneo. & hec me  
dicina est cōmunis tribus speciebus ydropisis,  
nunc autē constituimus curatiōem cuiuslibet spe  
ciei per se. Curatio ydropisis carnosę qñ fuerit  
ex calore epatis & virtus est fortis q̃ flebotor  
metur vena basilica ad exsiccandū humorem de  
inceps euacuet t̃pate cū eo q̃ aperit oppilatiōem  
s. cū aqua decoctionis fabarū, vel cū cuscut. vel  
cū fumoterre & qđ fortius hijs est yer. pig. cū  
succo endiuie & bibat succū solatri & succum  
apij cū troscisci de spodio & troscisci de herbe.  
& emplastre epar cū rebus frigidis confortan  
tibus & comedat olera frigida. Curatio eius ex

Sig. ex  
alioz mē  
brorū par  
ticipatiōe

Intentio  
curatiōis  
hydropi  
sis est du  
plex

Cura hy  
dro. car  
nosę ex  
calore

Cura ex  
frigore



rigiditate est cum medicinis p̄nominatis simplicibus vel compositis / & tyriaca alfaroc / & amurusia, & si confert oibus speciebus ydropis trisera ben. elazar est optima & sepeliat in arena calida, & liniat totū corpus cū altesfal al. cum cera & sudet diu ante solem vel añ ignem. Curatio ydropis aklitis qñ est ex calore cum forti feruore & rubedine vrine / aut fuerit ap̄a calidū in epate est signū mortale. Curatur aut post cū labore apud principiu cū hīs que confortant epar sicut troisci de berberis, vel troiscis de camphora, vel troiscis de spodio cū succo endiuie, vel secaniabin simplici & succo solatri & succo plantag. dictis confortatiuis & frigidis. Curatio eius ex frigiditate si est sine ap̄ate & sine mala complexionē frigida possibile est curari cū eo q̄ confortat epar & digestiua virtutem ex hīs que diximus, postea vero cū hīs que educunt aquā citrinā, & bibat de lacte cameloze. Puluis qui dicit sulphur educens aquā citrinā & sumitur cū lacte vel aqua caiei vel succi oleoze. R. lactis esule scamonee succi cucumeris asinini euforb. folioze mezerion radicū esule yreos gris vlti stercoris columbini granoze cataputie añ. partes equales terant & misceant cū eis ad pondus oim de zuccho salmian. & accipiat ex eo. 3. iij. cū eo q̄ diximus Epithima q̄ dicit lachoc ad laxandū aquā citrinā, & possibile est eam ducere per sudorem. R. colloquinti. 3. i. euforb. stercoris columbini añ. 3. x. conficiantur ex eo parū cū felle bouino, & supponat ventri per tres horas, postea reducat illud scdm necessitatem, & si non conferunt medicinē impossibile est transire p̄ter incisionem ventris vte ducat aqua citrina quemadmodū determinatū est in chirurgia. Curatio timpanitis qui p̄teruit curare ipsam ex abūdantia caloris & apparentibus signis solutōis naturæ cū puenit ad statū eius, & est confirmata valde, cuius curatio est valde difficilis, & maxime cū puenit ex duricie splenis vel matricis curet ipsam suauiter cum eo q̄ nō calefacit forti calefactione. i. qñq̄ cū succo granatoze tamarind. cū succo scariole & fen. qñq̄ cū aqua decoctionis vel succo lebleb & si milibus, aut bibat ex hoc secaniabin. Modus secaniabin conferentis calori epatis & huic egritudini timpaniti. R. radi. endiuie. 3. xl. radi. fen. & seminis bazra eius añ. 3. xx. absinthij seraha. i. calcatrifa bazorad. i. spina alba añ. 3. x. folioze cuscute albe. 3. xxx. ro. recentiu mundataze. 3. v. squinanti. 3. xx. bulliant oia in tribus lib. succi granatoze acetosoze & tantūdem acetū vini vsq̄ ad residētia liquoris rerū, & exprimat & coletur & ponat in eo ad pondus eius zucchi salmiani & remoueat spuma & ponat in ipso aliquid croci vt sit boni coloris & sumat ex eo. 3. i

Cura a  
cliris ex  
caloreCura ex  
frigoreEpithima  
laxatiuūCura tim  
panitis ex  
caloreSecania  
bin

cū quatuor. 3. aque dul. frigide, vel cū succo herbarum / vel curet cū electuarijs & troiscis & cōfectionibus frigidis, Et si fuerit ex frigiditate curetur cū eo q̄ expellit ventositates sicut est cimnum ameos anisum castoī. & olibanū & mastice de aliqua istarū medicinarū quolibet mane & accipiat troiscos de aniso qm̄ vltime sūt boni ad hoc, & administrēt licinia q̄ dicunt sief de cimino baurac folijs rute & ameos, terāt & cōficiāt cū melle & supponat bis in die, & ablūat corpus suū in balneo & aq̄ bauratice & felse & tergat corpus suū in balneo cū pānis aspis & aridis postq̄ aspersū fuerit sup̄ ipm̄ baurac & ingriet omni modo apire poros corporis, & vngat corpus eius cū oleo cucum. asinini & oleo spice, & aspergat corpus suū & venter sale baurac & farina orobi, & comedat ex omibus gñibus aut siluestriū vt alhagal & passerū, & vtatur cū cibarijs eius semine fen. & ap̄ ameos ruta cimio almuri aceto fisticis & oleo amigd. dul. & amararum, & euitet oia gña leguminū dactilos nuces passulas & oia gña fructuū humidoze, & bibat vñū bonū forte limphatū cū aqua decoctionis anisi squinanti & similia, Et si egritudo permixta est ex aq̄ citrina & ventositatibus permisceat medicinā p̄dictā. Curatio eius ex participatione splenis cū epate est cū hīs que puocat vrinā & dissolunt splenis duriciem, sicut est tyriaca quatuor specieze & confectio alkabrica, i. sulphuris & sisia q̄ dicturi fumus in curatōe splenis, & sic p̄cedendū est in qlibet membro q̄ participat epar & infirmat causa illius sicut est stomachus & renes & cetera membra vt determinatum est in suo loco.

Cura ex  
frigoreCura ex  
splenis p̄  
ticipatiōe

### ¶ SEQVITVR TRACTATVS XIX. De splenis egritudinibus.

#### ¶ De egritudinibus splenis. Cap. I.

**D**E egritudinibus splenis que sunt. xv. Corruptio complexionis, ap̄a, duricies tumor, oppilatio, solutio continuitatis, debilitas alicuius virtutū eius & q̄ generat ex his causis vt nigra yctericia, lepra, morfea, p̄mixtio rōnis, solutio colere ni, vomitus co. nig, appetitus caninus, raritas risus & sisia. Corruptio complexionis accidit cū hūore & sine hūore quēadmodū dixim⁹ in epate. Ap̄a aut fit frigidū & durū antiquū & gñat ex hūore grosso nigro absq̄ febre, & hoc fit in pluribus, & possibile est gñari ex hūore calido colerico vel sanguineo & coniungit febri & nō est antiquū & raro accidit & monstruose. Duricies sequitur aut cum febre & potu multe aque aut sine febre & fit egritudo antiqua aut non antiqua. Tumor fit aut ex v̄tositate grossa melacolica vel ex ventositate frigida & subtili. ¶ Oppilatio

Egritudi.  
splenis e  
nūcratioCorruptio  
splenis  
Ap̄a splenisDuricies  
splenis  
Tumor  
splenis



# Liber Practice

Opilatio  
splenis  
Solutio  
continuitatis

Sig. corruptionis  
splenis ex  
calidi.  
Sig. ex  
frigida.

Sig. apha.  
Sig. calori.  
Sig. durici.  
splenis

Sig. oppilationis

Sig. solutionis  
continuitatis

Sig. debilitatis  
attractionis  
virtutis

Sig. debilitatis  
retentionis

Sig. debilitatis  
digestionis  
Sig. vig.  
expulsiue

Cura corruptionis  
complexionis  
splenis

Cura ex  
duro apha.  
antiquo

tio fit ex retentione grossi sanguinis vel ex complexionis corruptione. Solutio continuitatis fit aut ex percussione vel casu vel vulnere ab extra venientibus. Signū corruptionis complexionis est ex caliditate perceptio accidentiū caloris vt febris sitis & perceptio caloris in tactu splenis. Signū eius ex frigiditate est contrario modo p dictore. Signū apatis est qd facilius cadit sub tactu & occultata apparet, nec requirit aliud signum nisi cū apha fuerit in principio, & signū eius tunc est frigiditas tactus in loco tpe & remissio pceptionis caloris & sitis. Signū caloris est contrariū huius. Signū duricie splenis cū febre est qd patet sensui in sinistro latere cū duro apha & qn imprimi manu nō sentit dolorem & possibile est supuenire in hora fortis impressionis eruptionem aut rugitū, & situmor ex fumo grosso erit tactus eius frigidus & durus Si vero ex fumo subtili & calore erit contrariū huius. Signū oppilationis est pceptio alicuius pdictarū egritudinū. s. apatis aut duricie, aut vtilitatis, aut corruptionis complexionis. Signū solutionis continuitatis est qd infirmus refert & qd ex eo sequit. Signū debilitatis attractionis virtutis est diuisio colere nig. & eius diffusio p totum corpus, vnde sequit ycterica nigra vlmor phea vel lepra & silia. Signū debilitatis retentionis virtutis est euacuatio co. ni. per fluxū ventris vel per vomitū scdm declinatōem humoris ac eius quantitatem, & possibile est confirmari hmōi accidentia ex vigore expulsiue virtutis. Signū debilitatis digestionis est qm secut hmōi accidentia in corpore scdm naturā humoris, nam si declinat ad acetositatem sequit ex hoc virtus appetendi cibū quia humor effundit ad os stomachi, si vero vritur sequit ex ea tristitia & molestia, & possibile est sequi aegritudinem multā aut lepram & hmōi accidentia. Signū vigoris expulsiue est defectus appetitus ubi ex promptitudine sui descensus ad intestina & raritate sue declinationis ad os stomachi. Curatio corruptionis complexionis splenis scias qd passiones splenis simulant passionibus epatis & similiter medicina proxima est illi, verū tamen oportet medicinas quibus curat splen esse fortiores in virtute quia nutrimentū splenis grossius est. Q. ergo accidit ei ex corruptione complexionis curat epar. s. calefacere frigiditatem & infrigidare caliditatem similiter de cæteris q̄litatibus. Curatio eius ex duro apha antiquo est administrare fortes medicinas ad educendū colerā nig. sicut sunt laxatiua que nominant alhacharag in quibus ingredit epithim. agaricū sticados pulegiū montan. prassiu centaurea cortices radic. caparis absinthiū & similia, postea bibat aquā decoctionis seminū & sirupū de radicibus & secaniabin de melle cū seminibus & sirupū de yreos & sirupū de mentastro cū aliqua confectio num vt confectio reubar. vel lacte vel amarusie, & sirupū de yreos & tyriacā quatuor species, vel troiscos de reubar. vel troiscos de cappar. scdm hanc descriptionem. Descriptio troiscorū de cappar. conferentiū grossitudinē splenis & ydropisi accidēt de ipa. R. vñe rubee pulegiū montani cortic. radicū cappar. seminis radic. nasturei sinapis yreos añ. partes equales terant & cribellent & conficiant cū succo apij, & fiant troisci quorū quilibet sit ponderis. 3. ij & accipiat ex illis vnū cum secaniabin de seminibus vel secaniabin squillitico, & confert hoc accipere quolibet mane ante cibū. 3. i. in vino forti & conferūt ficus infuse in aceto & moraba de cappar. cū aceto & melle. Et emplastre splen cum pecijs infusus in aceto decoctionis rute baurach mentastri sici & melliloti, & si accipiat sal qd congregat in loco littoribus fluuiū zahara almelah, & emplastre cū eo splen exsiccat ipm & dissoluit eius apha. ¶ Ex his autē q̄ ego exper sum est qd accipiat radix albardi. i. iunci recens tunc licet est & teratur & emplastre cū eo splen qm dissoluit duriciem & apha, & idem operat si comburit & bibat ex sui cinere. 3. ij. quolibet die. Modus emplastri dissoluentis apha accipiat bdellij armoniaci añ. 3. x. & infundat in aceto donec dissoluat. postea accipiat alfirag quarta pars lib. cære. 3. i. coadunent oia super ignem, & accipiat mirre & croci añ. 3. v. terant & misceantur cū reliquis medicinis donec fiat ad modum marcham. i. vngenti duri & extendatur de eo super folijs blete & saepe spleni superponat. Curatio eius ex apha calido est cū flebotomia venę basilicę manus sinistre vel venę que est super manu inter digitos qui dicunt alranczar, & bibat aquā decoctionis solatri endiuie fen. haldha. Foliorū haldha est succus cuiusdam speciei tamarisci, Carpha est alia species eius carphę & apposito in ipsis aliquid aceti bibat de toto lib. 5. cum infrascriptis troiscis. Modus troiscorū conferentiū dolori splenis qm est cum calore a febre & forti tinctura vrine.

¶ De duricie splenis. Cap. II.

**D**Vries splenis potest esse cū febre & sine febre antiqua & nō antiq. Signū frigiditatis est frigiditas tactus diuturnitas sui tps paucitas caloris & sitis. Signū caloris est contrariū huius. Curatio apatis duri antiqui est cū laxatiuis que dicunt bachrag. i. decoctionis in quibus intrat epithim agaricum sticados pol. montanū prassiu centaurea cortex radicis cappar. absinthi. & similia, & bibat sirupū

Troisci  
decapari

Zahara  
almelah

Emplastre

Cura ex  
apate calido

Durici  
Sig. frigi.

Sig. cali.



de seminibus & stirpū de yreos & mentastro  
cū confectione reub. vellacte, vel amurusia, vel  
tyriaca quor specierū, vel cū trociscis de reub.  
vel trociscis de capparis cū secaniabin de semini  
bus vel secaniabin squillit. & bibat omni die an  
te comestionem. 3. i. vini fortis & confert ei co  
mestio ficuum infusarū in aceto & moraba de  
capparis de aceto & melle, & emplastre sple n cū  
ruta baurac mentastro sicco melliloto & zaha  
ra almelah bullitis in aceto, hoc. n. dissoluit apā  
Et ego qdem. pbaui emplastrū de radice bardi  
qm dissoluit illud, & similiter si bibant de suo  
cinere. 3. ij. qlibet die. Emplastrū dissoluens apā  
R. bdellij armōiaci añ. 3. i. & dissoluāt in aceto  
& accipiat lib. i. olei de strag q est oleū sisamoz  
& cære. 3. i. & misceat totū super igne, postea  
accipiat de mirra & croco añ. 3. v. & fiat ex il  
lis emplastrū & sepe supponat spleni. Curatio  
eius ex calore est cū flebotomia venę basilicę si  
nistre manus aut venę quę est inter duos digi  
tos super manu, & bibat succū solatri endiuie se  
niculi alchelef. i. i. salicis & foliorū carphę. i. i. tama  
risi cū modico aceto & bibat ex toto lib. 5. cū  
istis. R. batar alachel. i. cantarici & baccar al  
faced añ. 3. x. seminis endiuie & portulacę añ.  
3. v. accipiat ex eis. 3. iij. cū secaniabin zuccario  
Curatio duricie qñ est cū febre cū trociscis de  
berberis vel cū trociscis de ro. cū secaniabin, &  
emplastre sple n cū ruta cocta & aceto. Cura  
tio eius sine feb. est sicut curatio apatis duri &  
emplet cū armoniaco aut cū nora. i. calici aut cū  
sulph. & similibus sicut diximus in suo loco in  
opatione emplastroz & cibaria dulcia nutria  
menta grossa, & si hec nō sufficiūt oportet cau  
terizari vt determinatur in cirurgia.

¶ Sequit de tumore splenis. Cap. III.

**T**umor sit ex ventositatibus grossis cole  
ra nig. vt fumositatibus subtilibus. Si  
gnum eius est apā durū sub sinistro late  
re, & qñ premis manu non sentit dolorem, &  
possibile est sequi ex forti pssione manus eru  
ctuationem aut rugitū, & si fuerit ex grosso fu  
mo erit eius tact⁹ frigidior & durior, ex fumo  
vero subtili contrario mō exit. Curatio eius ex  
fumo grosso est cum puluere nasturcij. R. nas  
tureij albi. 3. xxx. terat & distemperet cū aceto  
forti & fiant trocisci & exsiccent in fumo deiñ  
accipiat granorū alfeed. 3. x. fructus tamarisci  
3. v. scolopend. 3. vij. terant hæc & misceant cū  
pdictis trocis. & fiat ex oibus puluis de q acci  
piat. 3. iij. cū secaniabin, & emplastre sple n cū  
sursure aneto infusis in aceto, & confert ei vl  
timū iuuamentū appositio ventosaz sup sple  
ne absq scarificatōe & igne. Curatio eius ex fu  
mo subtili est q fricet manibus cū oleo camo

mile paulati post balneū & sicū hoc nō curat  
curet cū decoctōe radicū secaniabin & silis.

¶ De oppilatione splenis. Cap. IIII.

**O**ppilatio sit ex retentōe grossi sanguis  
in meatibus splenis aut ex apate & du  
ricie vel ex grossis ventositatibus vř ex  
corruptōe complexionis. Signū indicatiuū eius  
est manifestatio alicuius pdictarū passionū, &  
curatio eius est per remotōem causę & bibat ex  
confectōe spice. Modus eius. R. spice aristot.  
rot. añ. 3. iij. armoniaci cassiglig. añ. 3. iij. radic.  
capparis costi amari añ. 3. x. croci. 3. ij. terant &  
conficiant cū melle despumato & sumat de eo  
3. iij. cum aqua decoctionis foliorū capparū vel  
aqua decoctionis absinthij vel aqua decoctio  
nis foliorum carphę.

Oppilatio  
nis splenis  
cura

¶ De solutōe continui curatio. Ca. V.

**S**olutio cōtinui sit ex pssione vel casu vř  
vulnere ab extra venientib⁹. Curatio eius  
est cū eo q confortat splenem vel vulnus  
consolidat cū vngento vel emplastro vt in suo  
loco determinat & incipiat a flebotomia & bi  
bat electuariū de ros. factū cum reubarb. 3. iij.  
cum aliquo stirporum.

Solutio  
cōtinui  
Cura

¶ De debilitate virtutis splenis. Cap. VI.

**S**ignū debilitatis virtutis attractiue est dif  
fusio co. ni. ad corpus ex qua sequit yctes  
rida nig. morfea lepra & silia. Signū debili  
tatis retentiue virtutis est effusio co. ni. per se  
cessum vel vomitū scđm declinatōem humoris  
Nam si declinat ad acetositatem effundit ad os  
stomachi & roborat appetitū cibi, Si vero adu  
ritur gñabit tristitiā & suspiria aut pmixtionē  
rationis aut leprā & silia. Signū 7o debilitatis  
expulsiue virtutis est defectus appetitus ubi per  
modicā effusionem co. ni. ad os stomachi. Cur  
ratio totius huius est vt in suo loco de fminabit.

Deblita.  
7 turis at  
tractiue  
splenis  
Sig. debi  
litis res  
tētiue

Sig. debi  
litis ex  
pulsive  
Cura

¶ TRACTATVS. XX. DE AGRITV.  
dinibus renum continens capitula. xvij.

¶ Capit. I. De passionū renum enume  
raticne quę sunt. xxv. scilicet

**M**vtatio complexionis ipsorū apata, al  
dubayla, duricies, scabies, vlcera, gros  
sæ ventositates, lapis oppilatio, vring  
guttatio, macies renum, debilitas ipsorū, fluxus  
sanguinis ex ipsis fluxus putredinis, minctura  
pilorū & debilitas virtutis eorū & quę ab extra  
veniūt vt pcssio & vulnus & q ex pdictis pas  
sionibus cōsecunt vt defectus coitus & effusio  
semis macies corpis yctericia ydropisis & silia

¶ Sequitur de corruptione com  
plexionis. Caplm. II.

**C**orruptio complexionis sit cū humore  
& sine humore. Signū caloris est vřtio  
spermatis eiusq paucitas & tenuitas, Sig. cali

corruptio  
cōplexio  
nis renū  
Sig. cali

Emplast.

Cura ex  
caliditate

Carphę

Cura du  
ricie cū fe  
bre  
Cura sine  
febre  
Nora

Tumoris  
gnario  
Signum

Cura

Alfeed

Cura ex  
fumo sub  
tili



## Liber Practice

**Sig. frig.** paucitas pinguedinis & rubedo vel citrinitas vrinę. Signū frigiditatis est priuatio appetitus coitus debilitas spinalis dorsi & loci qui dicitur alcastan & est locus constrictionis sarabularę & debilitas coxarę quemadmodum accedit senibus & vrina alba. Curatio eius ex calore est cū potu lactis asine vel caprę cū guma dragaganti vel arabici & comedat portulacā attriticem lact. cucur. & similia, & emplastreñt renes cū oleribus frigidis & clisterizent cū prisaña ordeī & oleo violę & oleo sisamino cum aqua cal. vel clisterizent cū succis herbarę frigidarę & muscilagine psilij, & si fuerit calor cum humore flebotometur vena cauillę pedis, & laxetur natura cū hijs que competunt sibi. Curatio eius ex frigiditate est qđ clisterizent cum oleis calidis molli-entibus sicut oleo camomille aneti vel oleo caputię, vel oleo alkeda, aut oleo sisamino, aut butyro vaccino cū succo blete aut cū succo apij & feniculi, aut mentastri & similia, & emplastreñt cū camomilla centaurea & mentastrococtis in aqua & alijs emplastris calidis, & exerceat laborem & euitet cibi plenitudinem & vtať hijs que vrinam prouocant & faciat euacuati-  
nem flegmatis.

### ¶ De apostemate, Caplm. III.

**Apatis re nūgnatio** **Sig. ex substancia renum** **Sig. ex pāniculo** **Sig. cali.** **Sig. frig.** **Cura apatis calidi**  
**G**enerant apostemata ex humore calido & ex humore frigido & generant in ipsa substantia renū, aut in panniculo continente eos, aut in concauitate ipsorę, aut in meatibus vrinę. Signū eius qñ est in substantia renū dolor & grauitas, & possibile est peruenire dolorem ad meatus vrinę & vesicā ita qđ dolet virga coniuncta in suo collo & nō potest percipere aduentū doloris ad has partes semp sed quandoq; per interpolata tpa, & possibile est dolere cū eis venas & frigesunt extremitates & maxime crura & genua & pedes & vrina reddit in principio aqua postea vero rubea, Et qñ est apostema in dextro rene sentit grauedo in dextro latere post dorsum ppe epar, quia superior est aliquantulū sinistro rene & vicinatur epati, & qñ est in sinistro rene sentitur dolor sub dorso a sinistris iuncturaz spina, est enim hic inferior dextro rene. Signū apatis existentis in pāniculo fortis dolor vt nō possit ambulare nec stare & quando sternutat vel mouet inuadit eum molestia vt faciat eum vociferare & nō potest sibi facile dormire super ventrem sed plurimū quietis eius est quando iacet super dorsum. Signū caloris est sitis & febris fortis & dolor & rubedo vrinę. Signū frigiditatis est grauedo & remissio doloris & febris & albedo vrinę. Cū ratio calidi apatis est apud sui principiu si sus-

erit ex abundantia sanguinis & concedit ei virtus & ætas & tempus qđ flebotomet vena alach vel basilica & bibat aquā ordeī, electuariū frigidorum seminū & succū citrullorę & cucurb. & psiliū lotum cū oleo ros. & zuccaro tabarzed vel succū solatri, vel succū endiuizę vel feniculi coctos & colatos lib. 5. ex omnibus postqđ dissoluta fuerit in ipsis. 3. i. cassię. 3. i. quarta olei violę. Et si natura constipata fuerit clisterizent cū floribus violę & ordeo mundato & semine alteę sebesten & oleo violę & si nō consentit natura ad hoc bibat ex violis siccis. 3. x. cum lib. 5. succi leble & 3. 5. olei violę & abstineat a coitu & equitatione & labore & cibis calidis precipue a melle & omni genere dulcedinis sicut alihalu & vtatur cibis lenibus & humidis. Et si rexerit ipsum. vi. diebus cum hoc regimento & alleuiata fuerit febris & egritudo nō est sanata Sit tunc studiū tuum dissoluere apostema cum medicamine infra scripto, qđ est qđ accipiat lana & infundat in oleo aneti vel camomillę & coquat altea vel fenugr. & similia, aut emplastreñt apā cum farina cocta cū aqua & melle & cū hoc erit maturatio apatis, & si natura excellerit in solutione bibat psiliū assatū cum aliqđ siruporę stupicorę sicut rob de mirta & rob de citonijs. Curatio apatis frigidi est qđ bibat de oleo amigd. cum aqua decoctionis fenug. vel cū aqua decoctionis ficuū & similia & cū medicinis maturantibus, & emplastreñt locus apatis cū fenug. & folio caulii & semine lini & similibus & faciat vomitū, & accipiat de medulla cassię. dissoluta cū sirupo ficuū vel cū aqua mellę & confert ei sirupus de melle cū aromatibus & sedeat in aqua calida & maxime in aqua decoctionis camomille similiter melliloti mentastri & similia. Et si minorat quantitas vrinę accipiat de rebus que prouocant vrinā cum si-uitate nō aut cū medicinis fortis acuitatis. Apostemata tamen renū faciliter indurant si non curantur & permanent a dextro latere donec dissoluatur corpus, & cū aqua decoctionis cicerū & almaginat & apij & feniculi rutę yfopi mentę & similia.

Cura fri-  
apatis

### ¶ De dubayla sequit. Cap. IIII.

**D**ubayla est apostema calidū in quo congregat humor putridus & nō potest euadere ab vno istorę triū, quia aut dissoluit aut congregat in ipsa putredo & efficit dubayla aut indurat & reddit apā durū. Signū eius est vehementia doloris lumborę cū febre & molestia vna vice post aliam & quando iacet super dorsum sentit. q. rem suspensam in superiori rene, & qñ confirmatur febris & sentit

Dubay-  
la causa

Signa



molestiam & fortem inflammationem, & vrina  
 est acuta valde perfectū est apostema, & cū ma-  
 turatum fuerit & apertū deficient ei accidentia  
 hec. Signum boni apertis albedo putredinis &  
 eius claritas & mundities & temperantia sue  
 similitudinis absq; foetore. Signum apostema-  
 tis non boni est contrarium huius. Signum  
 bonę euacuationis est quoniam si euacuatio pu-  
 tredinis est ad vesicam est magis vicina sanitati,  
 & facilis fit ei tolerantia ipsius. Et ego iam  
 vidi in quo durificatum dubayla in renibus &  
 apertum est & exiit multum putredo cū faci-  
 litate & sanatus est, post tempus vero iterū con-  
 gregata est in eo hmoi putredo & ea emissā per  
 vrinam sanatus est. Adueniebat ei hoc per cir-  
 cuitus p̄m ipso existente sano corpe, & quādo  
 fit euacuatio eius ad intestina erit eius toleran-  
 tia difficiliter, & si euacuatur ad loca vacua erit  
 eius euacuatio peior, & si permanet putredo in  
 renibus erit magis difficiliter propter qđ requi-  
 rit euacuatio eius operatōem manus. Curatio  
 al dubayla oportet in principio coadunare natur-  
 ram omni modo ingeniatis vt apostema ma-  
 turetur intus & extra, & hoc fit cū emplastre  
 cū farina simile & radice blete vel decoctōe cū  
 aqua & melle, & si vis fortius hoc permisceat  
 cū eis absinthiū vel radix lilij asmagoni yphueg  
 & similia, & si non aperitur tunc administretur  
 distere calidum & supponat loco panni infusi  
 in aqua decoctōis camomille mellilori centau-  
 rementali. & similitū, & post apertionem apa-  
 tis curet cum medicinis euacuantibus putredin-  
 em & expellentibus eam cum vrina sicut cum  
 decoctione fen. apij & smilium.

## ¶ De duricie. Capitulum. V.

**D**uricies est apa qđ fit ex colera nigra  
 & acrofra, aut resultabit duricies ex vlu  
 medicinarum calidat in principio cu-  
 rationis apertis. Signū eius priuatio sensus do-  
 loris sentit tñ fortem grauedinem. q. rem suspen-  
 sam in superiori rene cū iacet & sentit vehemen-  
 tia grauedinis in posterioribus a parte lumborū  
 & lequitur eum ad hoc debilitas crurū & amissio  
 sensus locorū qui dicūt alba crurū & sunt radices  
 coxarū & ydropisis & reddit vrina pauca sub-  
 tilis & indigesta. Curatio eius qui vult p̄terui-  
 re in sui curatione est qđ emplastre cū pluribus  
 rebus dissolutiuis sicut vngen o de sepi & dia-  
 quilon & emplastris hūidis & disternis lenibus  
 & bibat id qđ deponit vrinā cum suauitate.

## ¶ Sequit nūc de vlcerebus renū. Ca. VI.

**F**lunt vlcera aut ex p̄cedenti ap̄ate aut du-  
 bayla aut ex abstractione humorē cali-  
 dorū facientū vlcera in renibus sua acui-  
 tate & quando attrahit ad vesicam similiter fi-

unt in ea vlcera. Et differentia inter vlcera renū  
 & vlcera vesicę est quoniam quando est vlcus in  
 renibus sentit dolor in lumbis, aut erit humor  
 putridus grossius mixtus cū vrina, & possibile  
 est esse in ipsa parua frustra carnis & carnosa fi-  
 la & emissio vrinę est facilis. Quando vero est  
 vlcus in vesica sentit dolor in pectine & exitus  
 vrinę est difficilis & descendit pitredo in tūdo  
 valis statim cū mingit in aqua reperiunt squa-  
 me & humores & vrina est foetida, & possibile  
 est esse vlcera in meatibus vrinę. Cuius signa sūt  
 squame apparentes in vrina absq; foetore, &  
 sentitur dolor in vesica fortiter in renibus aut  
 remissius in meatibus vrinę mediocriter. Et cus-  
 ratio eius est qm̄ oportet curare vlcera in p̄nci-  
 pio qm̄ g.nerant in renibus qm̄ si inueterant nō  
 suscipiunt curationem nisi cū molestia doloris,  
 & curatur cū flebotomia venę basilicę vt deci-  
 datur humor, & si nō sufficit flebotomē safe-  
 na, & postea bibat qđ mundificet vrinā sicut a-  
 quam mellis & iulep tpatos cum aqua, & con-  
 fert ad hoc qđ prouocat vrinā faciliter & munda-  
 ficat vlcus sicut est semen melonis & citrulli  
 & alteę & bibat eam cū aqua mellis & qđ est for-  
 tius est aqua decoctōis apij & fen. & squinanti  
 Emplastre locus cum folijs ros. & lenibus &  
 fructus mirte & puluere molendini & oleo ro-  
 sa. etiam qm̄ mundificatū est vlcus curetur cū eo  
 qđ coadunat & cōsolidat vt est iste puluis. Pul-  
 vis ad vlcera renū & vesicę. R. seminis citro. cu-  
 cu. melonis cucur. oim excorticatę semis pa-  
 paueris albi & nigri gumi amigda. gumi arabi.  
 amidi seminis portulacę seminis maluę & alteę  
 lotorū reubarb. añ. 3.v. spodij. 3.vij. boli arme.  
 3.x. fructus pini maioris camomille montanę  
 añ. 3.ij. radie. liquir. zuccari tabarzed psilij añ  
 3.xx. terant oia p̄ter psiliū & misceant & acci-  
 piat ex eo. 3.v. cum rob vuarū vel iulep vel cū  
 lacte asine qđ est melius, & caueat a rebus acu-  
 tis & salis & a coitu & vniuersis moribus, nō  
 em obturant & sigillant vlcera renum nisi cum  
 quiere & comedat quicqđ coadunat & exsiccet  
 sicut fercula sumacia & granatia & ex fructib⁹  
 aut poma citonia filicę passule & auellane.

## ¶ Sequit nunc de scabie renū. Ca. VII.

**G**eneratur scabies ex humore acuto vel  
 salso. Signū est eius vltio vrinę & exi-  
 tus renum. q. sursum cum ea & corpo-  
 ris macies. Et curatio eius est cū flebotomia ve-  
 nę saphenę & appositione ventosarū in sine spi-  
 nalis dorsi sub loco renum, deinde bibat musci  
 laginem psilij vel seminis citoniorū cū lacte mu-  
 lierum & oleo ros. & alia omnia fiant quę di-  
 cta sunt in vltione vrinę.

## ¶ De ventositate renū. Ca. VIII.

Differentia  
 vlcera re-  
 nū ab vlc-  
 erib⁹ ve-  
 sicę

Signa

Cura

Pulvis

Scabies  
 renum  
 p̄ratio  
 Signum  
 Cura

Sig. boni  
 a. aris  
 Sig. non  
 boni  
 Si. bonę  
 euacuati-  
 onis

Cura

Duricies

Signum

Vlcera  
 renū ge-  
 neratio



# Liber Practice

Signū

Cura

Lapi. re.  
gnatio

Differt  
dolor co.  
a dolore  
renali

Si. ppria  
lapi. re  
num

Cura rpe  
doloris

**S**ignum ostendens ventositates grossas & quia nō apparent cū eis signa lapidis nec si signa colicę & sit extensio absq; febre & liti & percipit tumor in renibus cum tactu manus Curatio eius est qđ administretur cum aqua de coctionis subtiliū seminū sicut semis aneti apij feniculi & similiū cum oleo amigd. amararū & oleo aneti & oleo camomille & emplastre cū pulegio monta, mentastro aneto folijs lauri & similibus, & bibat. 3. iij. olei balsami cū duabus 3. aque decoctionis apij.

¶ De lapide renum. Capit. IX.

**L**apis generat vrin pluribus in viris perfectis in renibus, in pueris in vesica, sed raro contingit generari in mulieribus, & scias quoniam dolor colicus & lapidis cōmunicatur ad inuicem, vnde oportet te scire differentiam. Est autē differentia inter dolorem colicum & dolorem renum qm̄ dolor colon transfertur per ventrem a dextris & sinistris & ante & retro est fortior qđ dolor renum & subito in surgit, dolor vero renum stat fixus in eodem loco, & possibile est extendi per corpus vsq; ad pellem ventris quę dicitur merac vsq; ad testiculōs, & incitat in ipso vomitus ppter illud qđ ad iunxit intestinis & stomacho ex dolore & vrina redditur alba cum arenulis vt plurimū & semper post ipsum retentio vrine & ppter cōmunicationem doloris accidit retentio ventris & amittitur motus pedis qui est ex parte renis & sentitur dolor in coxa. Dolor autē colon transfertur p̄r ventrem a dextris & sinistris & ante & retro superius & inferius & est fortior dolore renū, & accidit dolor colon subito dolor autē renum paulatim insurgit. Signa ppria lapidis renum fortis dolor lumborū & eius fixio in loco vno nō se transferens de suo loco & similatur punctiōni lanceę intolerabiliter cū constipatione nature & incitatur eius appetitus expellere superfluitates vna vice post aliam, & cum puocat ad exitum non potest educere aliquid, & quando pficitur dolor in suo statu accidit ei vomitus & sincopsis & amissio sensus pedū & manū, & qđ inter eius signa propriū est manifestatio arenę in vrina. Curatio eius in tempe doloris est qđ bibat medicinā aduomendū in sui principio & nō sit in hoc negligens & nil remaneat in stomacho, deinde fiat clistere, postea ingrediat balneū aque calide in qua cocta sint camomilla mellilotū folia caulii fenugrē. altea malua semen lint aneti coniunctim vel per se, & si fuerit ibi febris ponatur in aqua psiliū flores viol. portulac. lact. & nenufar coniunctim aut separatim, & sit aqua temperatę caliditatis vt in ea delectetur infirmus & eam toleret & diu per

maneat in ipsa, & cū exierit ab aqua fricent leniter cauda & lumbi cum oleo camomille & aneti & kerua & quod dicitur ipso inuenerit & bibat vna vice post aliam qđ protocet vrinā & mūdificet lapidem, & si nō valet id bibat aliud, & si fiat illud in balneo erit melius, & si est in ipso repletio & est rubei coloris & fuerit regimen eius cū hijs quę generant sanguinem flebotomet vena basilica partis doloris, & p̄cipe infirmo qđ saltet cum vno pede & descendat per scallas de vno gradu ad alium & ascendat super aliquā bestiam & faciat eam currere & postea redeat ad balneū, & si nō descenderit lapis emplastre cū lumbi pulegio monta, recenti vel cū semine caulij & cortic. cappa. tritis, vel yngatur cum ceroto facto ex cera alba & olei balsami, vel cum oleo laterū vel cū oleo anetino vel oleo amigdal. de quocūq; ipso inuenerit, & si cōfirmatus fuerit dolor ita qđ dubitatur de difficiili sincopi sumat ex electuarijs offuscatiuis sensuum sicut est filoniū, aut emplastre cū cortic. mandrag. aut papaueris aut iusquiamo aut opio cum farina frumenti vel emplastre cū reliquis emplastris. ¶ Clistere ad dolorem lapidis dissoluens ventositates & sedans dolorem. R. muscilagis fenug. & alteę olei aneti & camomille & sisamini & pinguedinis gallinę añ. 3. i. clisterizent cum hijs tepide, Et si nō responder natura cū hoc & non exierint ventositates accipiat serapini oppopanaci & asę añ. 3. i. dissoluatur totū cum vino & clisterizentur cum eo. ¶ Modus medicaminis qđ bibitur in hora doloris. R. amigd. amararū excortic. 3. v. seminis apij 3. i. & 5. & bibat id cum 3. i. vini cocti dulc. & si indiget fortiori hoc & est sine febre accipiat de hoc electuario. R. granorū almaha seb. 3. iij. croci. 3. i. & 5. aristologie tres partes & teratur totum & conficiat cum melle despumato & sumat de eo. 3. iij. cum vino forti, hoc em̄ frangit lapidem renū. ¶ Aliud electuariū ad frangendum lapidem renū. R. sar. seminis radic. granorum sol. añ. partes equales terant & conficiantur cū oleo ielsmino & accipiat ex eo ad modum auellane cum bono vino. ¶ Qđ autē cōmouet lapidem de suo loco post administrationem rerum mollificantū & exitū ab aqua calida est appositio ventosarū cum igne sine scarificatione & debet esse appositio earū translatiue per omnia latera paulatim modo inferius modo superius & si alleviat dolor & lapis expellitur benè quidem, sin autē non administrant ea quę frangunt lapidem cū virtute, & fortius inter alia ad frangendū lapidem est medicina quę dicitur calab dicunt synonyma qđ est miliū solis vt supra & est medicina quę reperitur in India, & lapis qui

Clistere

Potus

Electua.  
lapi. fra.  
ctuum



dicatur agar, & est lapis iudaicus, & hagar ro-  
manum, & lapis qui inuenit in spongia marina  
& vitru vltum & puluerizatu, & cinis vltionis  
scorpionum & sanguis hyrcor postq accipit  
& exsiccat & exprimit & teritur, & accipiat  
de eis. 3. iij. cu moraba ros. que dicit glangobin  
& auicula, cuius color est inter colorem citrinu  
& cinericiu habens in alis duas pennas deaura-  
tas & subtile rostru & in cauda albe gutte, i. al-  
ba puncta qua frequenter comouet & di vo-  
latus paruus, habet em hac auicula mirabilem  
virtutem in frangendo lapidem renu, & vesicae  
quando comedit aut bibitur ex suo cinere, Et  
modus eius est qaccipiat & iuguletur & saliat  
& comeda aut comburat & bibatur ex sui ci-  
nere, & oportet considerare circa patientem la-  
pidem qm possibile est subsistere aliam aegritu-  
dinem vt apostema vel ventositates, misceat er-  
go medicina scdm q videbitur.

¶ De cautela a passione lapidis  
renum. Capitulum. X.

**C**autela a passione lapidis consistit in eu-  
tatione viscosor cibo vt casei sua pro-  
prietate panis azimi & alhalua, i. ciba-  
ria dulcedinis & humoris crudi & in vsu semi-  
num mundificantiu renes sicut secaniabin de se-  
minibus, hoc em frangit lapidem cu sutauitate/  
& euitet diu iacere super dorso & fortem cin-  
cture strictionem & fatigationem dorso, & fa-  
ciat vomitu post repletionem ciboru, & vtatur  
balneo ante aduentu doloris diebus plurimis,  
& subtiliet eius regimen. Hijs enim conseruatis  
non deueniet ad fortem dolorem quando super  
uenerit aegritudo.

¶ Sequitur nunc de oppilatione  
renum. Capitulum. XI.

**O**ppilatio fit ex grosso sanguine vel ex  
humore frigido & grosso, aut lapide  
aut apate, aut ventositatibus. Curatur  
aut cum hijs quae dicta sunt a nobis. Recessus  
aut oppilationis fit per remotionem causae faci-  
entis illam.

¶ De fluxu vrine qui dicit derab albul &  
dicatur autem diabetes. Cap. XII.

**F**luxus vrine fit ex debilitate retentiu vir-  
tutis & vigore expulsiue. Causa vero de-  
bilitatis huius virtutis est calor transgre-  
diens temperamentu cum humore vel sine hu-  
more. Signu est eius continua sitis & no hume-  
ctat os egri nisi apud fortem appetitu ad aqua  
& statim recedit donec exsiccat os suu & no bi-  
bit de ea in multa quantitate & cu bibit eam fri-  
gidam sentit eam calidam in hora post & statim  
minget eam sicut est alba. f. & subtilem absq vl  
la transmutatione. Et quado hec aegritudo pro

longatur extenuat & exsiccat corpus, & si no  
curatur in principio egritudinis ducetur ad pri-  
sim. Curatio eius est q iaceat in locis frigidis ro-  
ratis quibus prostrent herbae frigide vt sumac  
& virga pastoris plantago folia ros. & similia  
& iaceat in cubili frigido, & ingrediat omni die  
ter in aquam frigidam, & emplastre finis dor-  
si cum folio mixto cu aceto & dauchal cu aqua  
ros. & multiplicat dormitionem, & bibat detro-  
ciscis diabetis cu succo granator acetosor aut  
cu rob de citonijs vel de mirta, & bibat iulep cu  
camphora & boio arme. & bibat succu folior  
vitis cu aceto & succo portulacae & bibat aqua  
infusionis tamarind. & sirupu alcutere. Et sint  
cibi eius fercula fumacia & haco comina, & bi-  
bat ptisanā ordeī, vel cu oleo amigd. vel ptisanā  
de amido cu zuccaro & oleo viol. vel oleo sifa-  
mino, & teneat in ore suo de pillulis auferentia-  
bus sitim ex hijs que dicta sunt in egritudinib.  
pectoris & alijs locis vt teneat in ore suo vna  
vice post altā haustura macel almachzal & res a-  
cetofas & q est fortius hoc vt emplastre renes  
cu medicinis frigidis stipticis sicut semperuua  
solar. folijs lactuce lentibus & sandalis, & fiat  
clistere cu succis harum herbarum & albumine  
ouor & lacte vaccino acetoso, Et caueat a ci-  
bis calidis & salis & ab his q vrina & sudore  
puocant, & possibile est sequi ad hanc aegritu-  
dinem diabetem sitim & no vltionem. Et signu  
eius est quia mingit vrina spissam, & possibile  
est esse in ea sanguinem & recedit sanguis cum  
fuerint in vrina multe resolutioes, & ipossibile  
condempnari super ipsam ad modu spume ma-  
ris & hoc in hora crisis terminationis, & possi-  
bile est esse illud ex amplitudine transitus vrine  
vnde contingit corpori macies & plurime con-  
tingit scdm paroxismos. Et cura eius est cu fle-  
botomia ante paroxismu & administratioe alio-  
rum que diximus. Q. contingit de hac aegritu-  
dine per viam crisis nullatenus curetur nisi val-  
de excesserit.

¶ De macie renum. Cap. XIII.

**M**acies renum fit ex calore sine humo-  
re. Signu est eius dolor spinalis dorso  
cu macie corporis & defectus deside-  
rii coitus, multitudo vrinae, eiusq albedo in  
cutius superficie est nebula aurea. Curatio eius  
est cu regimine impinguante corpus & dilata-  
tione ciboru & clisterijs pinguibus & comestio-  
ne medullarū cum zuccaro & cu hijs que dixi-  
mus in tractatu de impinguando macilentum  
melius aut inter omia quibus curat hec passio  
est infrascripti clisterij administratio qualibet  
die tertia. Clistere ad impinguandu renes & cor-  
pus addendu in desideriu coitus expertu, acci-

Cura

Dauchal

Macie re-  
nu gñatio  
Signa

Cura

Clistere  
ipingua-  
cium

Auiculę  
caude tre-  
mule mi-  
rabilis p-  
prietas

Cautelap-  
seruatiua

Oppilati-  
onis renu  
causa  
Cura

Diabetis  
causa

Signa



# Liber practice

platur gallina pinguis & iuuenis & diuidat in frustra & coquatur in olla cū lib. 5. aque decoctionis cicerū & farine simile & sepi renū añ. 3. iij. medullę nucū amigd. & fisticę añ. 3. i. coquatur totū bene donec caro gallinę ab ossibus soluat & coletur de pinguedine & apponat in ea penidiij. 3. iij. & clisterizent cum eo qualibet die tertia. Bonum aut in curatione maciei renū est vri oleo & clisterizari cum eo.

## ¶ De debilitate renum. Cap. XIII.

Renū debilitatis  
duę cause

Signa

Curapri-  
me

alcerirere

Cura secū  
de causę

Sanguisflu-  
xus a reni-  
bus causa

Sig. exve-

narū aper-

tione

Sig. ex ca-

su vel p-

cussione

Difia san-

emanātis

a renibus

& ab vez-

fica

**D**ebilitas renū fit duabus de causis, aut ex debilitate virtutis digestiue quando pigrescit mūdificare sanguinem & cōtingit ex amplitudine transitus per quā mūdificat vrina & hęc est de debilitate retentiue/aut fit ex apertione venarū orificij ani. Signū prime est quia vrina assimilāt aque loturę carnis recentis cū dolore spinalis dorſi & defectu desiderij coitus, & possibile est emitte sanguinem cū vrina in tpe sanitatis & errauit in hoc medicus. Est autē differentia inter eas qm̄ quando est ex virtute expulsiue per viam mūdificatiōis & expulsiōis nature fit paroxysmus & percipit cū eo iuuamentū & nō sentit dolorem neq; debilitatem. Qm̄ vero puenit ex debilitate renū & cōtrario se habent & exterminat cū eo corpus in pcessu temporis. Curatio eius cū quiete & flebotomia basilicę venę si apparet plenitudo partis doloris, & si nō sentit dolorem fortem flebotomet a dextra parte, & bibat q̄ decidit sanguinem vt sanguinem draco. balaurſi. & kakabre & similia sicut scripsimus in curatione spuri sanguinis, & emplastre locus qui dicit alcatam cū acacia sand. ramie mixtis cū aceto & oleo ro. & comedat alcerirere citionia azaur lentes & risum, & caueat ab omni q̄ deponit vrinam & p̄cipue a coitu. Curatio autē scđa est dimittere operationem ipsi nature/qm̄ vero puenit ex fluxu sanguinis emorroyda; diximus iam curationem eius in suo loco.

## ¶ De effusione sanguinis a renibus. Capitulum. XV

**E**ffusio sanguinis a renibus contingit ex percussione vel casu vel ex apertione venarum ppter vlcus vel apā vel ppter raturam intestinorū, aut contingit ex debilitate renū aut ex via mūdificationis. Signū eius ex apertione venarū est exitus sanguinis paulatim Qm̄ vero contingit ex percussione vel casu, signū eius est q̄ apparet & infirmus refert. Differentia quoq; inter sanguinem emanantem a renib⁹ & manantem a vesica & meatibus vrinę est qm̄ quando pcedit ex renibus & membris superiori bus erit vrina mixta cū sanguine & humore putrido, Qm̄ vero pcedit a vesica & virga sentitur

ibi dolor & exit inde sanguis & non mixtus cū vrina. Et qm̄ prouenit ex debilitate renū similat vrina aque loturę carnis, qm̄ vero prouenit ex via mūdificatiōis sentit requies post euacuatiōnem & existūt renes sani ab omnibus p̄dictis accidentibus. Curatio eius ex percussione aut casu cū flebotomia oppositę partis loci, deinde studeat curare vulnus & cōfortare membrū cū hoc vt emplastre cum farina lentiū vel cū mes Mes est quoddā genus leguminis qd̄ est vltra mare, & succo plantaginis vel succo solatri, vel cū succo cathnag. i. solatri magni habentis grana rubea. Trocisci contra mincturā sanguinis a renibus & vesica. R. seminis cucu. gumi dragaganti seminis papaueris taratit kakabre gummi arabi. añ. partes equales conficiant omnia cū succo plantaginis & fiant trocisci quorū qui libet sit ponderis. 3. iij. & accipiat ex eis. i. Curatio eius ex apate & vlcere & debilitate renū est cū hijs que diximus. Curatio eius quę puenit ex via mūdificatiōis est q̄ nō constringat sed studeat iuuare naturam vt diximus

## ¶ De putredine veniente ex renibus. Capitulum. XVI.

**I**am determinauimus differentiā inter humorem qui puenit ex renibus & eū qui puenit ex vesica qm̄ diximus de effusione sanguinis a renibus. Et curatio eius est sicut curatio aldubayla & est vt bibat aquā mūdificantem & resoluentem dissoluentem sine acumine & mordicatione sicut aquā decoctiōis ordeī cū sirupo viol. & succo granatorū dulciū, & bibat lac asine & camelę cū guma dragaganti aut bolo ar. & accipiat trocisc. de camomilla cū succo plantaginis & amido & gumi dragaganti, &umat vitella ouorū & sorbilā cū guma dragaganti & gūa arabi. & comedat olera frigida & sirupus de ficibus confert mincturę sanguinis.

## ¶ De emictione pilorum. Cap. XVII.

**P**ili qui emittunt cum vrina qm̄ sunt breues qm̄ longi vnus palme/ quorū gñatio fit ex humore grosso & viscoso qui caleſcit & exſicat in venis. Et quidam medicorum dicunt q̄ generat pilus quemadmodū generatur vena quę dicit alharac almandatu. Et curatio eius est cū rebus deponentibus vrinam cū subtiliatione dietę, & nos nō vidimus de his qui mingeant pilos aliquam ferentem molestiam ex hijs. Q. aut remansit ex diuisione accipiat curatio in suo loco.

## ¶ SEQUITVR TRACTATVS. XXI. de passionibus vesicę/ comprehendens capitula quattuordecim.

### ¶ De passionum vesicę enumeratione. Capitulum. I.

Cura ex casu aut percussione

Trocisci

Cura ex apate debilitate aut vlcerere.

Cura ex via mūdificationis Renū putredo

Cura

Pilorum renib⁹ generatione

Cura



**D**e passionibus vesicæ quæ sunt. xvij.  
I. corruptio complexionis, apata, vlce  
ra, scabies, vltio vrine, guttatio vrine,  
vrinatio in lecto, retentio vrinæ, lapis, minctus  
ra sanguinis, minctura humoris putridi dolor,  
& qd ab extra venit, vt percussio, casus, vulnus  
& sumptio medicine mortifere.

¶ De corruptione complexionis  
vesicæ. Capitulum. II.

**C**orruptio complexionis fit cū humore  
& sine hūore. Signū caloris est pceptio  
caloris & sifr frigiditatis quæadmodū  
dictū in renibus & ceteris membris. Et curatio  
eius est restituere ad temperamentū esse qd de  
clinauit ab eo cū suo contrario vt determinatū  
est in alijs membris.

¶ De apostemate vesicæ. Cap. III

**A**pstema fit aut ex humore calido aut  
frigido. Signū calidi qd plurime con  
tingit est fortis dolor & punctio in pe  
ctine, vltio vrinæ, febris vrens, dolor capitis, p  
mixtio rationis, nigredo linguae, & frigiditas  
manuum & pedū. Signum apatis duri est qd sentit  
post apā calidū vel ex pculsione & casus & ma  
nifestatur sensui qn magnificat vt sit exitus ege  
stionis & vrine difficilis. Signū apatis est exten  
sio in vesica & circuitu eius cū grauitate & retē  
tione exitus vrine & guttatio vrinæ absq; ma  
gno dolore & calore. Apā vero reddit ad vnum  
terminū vt diximus quia aut per se soluet aut  
congregat in ipso putredo aut indurabit. Cura  
tio ipsius apatis in sui principio est qd flebotō  
metur vena basilica, si signa sanguinis apparent  
& accipiat aquā decoctionis ordeī & rob frui  
ctuum suplicorū sicut rob granatorū aut rob agre  
stæ aut rob de rubis & similia, & abluat vesica  
cū aqua tepida & vngat cū oleo viol. & oleo si  
samino, aut cū ceroto ex cera alba ros. vel viol.  
aut accipiat de farina simile & vitellū oui assa  
tum & lac mulieris & pinguedo galline & em  
plastre desup hoc, hoc fiat tribus diebus, & si  
dolor sedatus fuerit & transactis. vij. diebus &  
nō est maturatū apā emplastreut cū diaquilon  
aut cū semine lini & fenugr. cū rob vuarū & si  
milibus. Et si apertū fuerit apā & exierit putres  
do euretut cū his quæ diximus, Et si apā nō ma  
turatur nec dissoluit & est durificatū. Tunc cu  
ratio eius est cū medulla de cassia, cum oleo a  
migd. & aqua decoctionis rerū deponentiū vri  
nam & semine melonis apij fen. & bibat succū  
caulis & abluat vesica frequenter cū aqua deco  
ctionis radicū caulium camomile melliloti & ane  
ti calida, & fricetur locus eitis cū oleo de iesmi  
no vel camomilino, & emplastre cū emplastris  
pinguedinū & muscilaginū de diaquilon & si

milibus, Et si vrina minorat studeat bibere me  
dicinas deponētes vrinā nec in hoc negligat plae  
risq; em sentit passio ydropisim. Curatio apā  
tis frigidi qn fuerit ex flegmate & fuerit molle  
& nō durū est cū omni re quæ calefacit & iusti  
liat sicut est decoctio radicū cū oleo de kerua &  
sechaznaya & cōfectio cucu. & tyriaca magna  
& similia, & fricet vesica cū oleo sambuci & o  
leo aneti aut oleo camomille aut oleo de castor.  
& abluat postea cū aqua decoctionis foliorū  
lauri mentastri aneti camomille maioranē &  
melliloti coniunctim aut separatim cū sit calida  
Et sit cibus eius aqua decoctionis cicerum.

¶ De vlcerebus vesicæ. Cap. IIII.

**G**eneratio vlcereū fit ex humore acuto  
effuso ad vesicam & transitus vrine q  
sunt in virga vnde fiunt in eis vlcera ex  
acumine humoris vel ex potu medicine faciens  
vleratōem vesicæ sicut sunt darayelli & similia.  
Signum vlerationis virgæ est exitus putredinis  
anna & alleuiatio doloris post exitū vrine. Qn  
vero fuerit in vesica erit acutus dolor in pectine  
& eius in circuitu cū retentione vrine eiusq; gut  
tatione & foetore, & eius exitus mixti cū putre  
dine in qua sunt squame albe filis fursuribus.  
Signū vlcereis ex potu certæ medicine vlerantis  
vesicam est qd ipse infirmus refert. Curatio vlce  
ris vesicæ est cū flebotomia vne basilicæ & cum  
troci. de cadnag & solatri maiori & cū eo qd la  
uat vlcus & alia vice qd sigillat & solidat. I. cū  
potu aque mellis vel ceruise ficuū, posimodū  
qnq; comedat risum cū lacte vel cū dragagato  
accipiat troc. & bolum & ea quæ diximus, &  
confert ei iuuamentū mirabile lac asine aut eq  
& clisterizet virga cū lacte statim mulso sape  
in die vel cū albumine oui, & si nō sentit in ea ar  
dor clisterizetur cū aqua mellis quousq; vlcus  
mundificet, postea vero clisterizet cū sief albo  
& caueat cibaria acuta salsa & acria, & vtatur  
cibarijs carniū pinguiū coctarū in aqua cū mo  
dico specierū, & comedat panem cū iulep & olo  
amigd. cū modico zucē, & assiduet comedere  
ptisanā ordeī cū dragagato. Assiduatio aut vo  
mitus est de rebus quæ magis conferunt vlcere  
bus vesicæ & renū. Coitus vero de magis offen  
dentibus. Curatio eius ex potu rei vlerantis ve  
sicam vt aldaray & similiū est cū potu buyri &  
oleo amigd. & iurium gallinarū pinguium &  
alijs quæ dicta sunt in suo loco.

¶ De gnatione scabiei vesicæ. Cap. V.

**G**eneratio scabiei vesicæ fit ex humore  
acuto hauratino. Et signū est incendiū  
virgæ & exitus resoluentiū vt fursurū  
cū ea & macies corpis ex egritudinis diuturni  
tate, vnde fit scabies in vesica & in venis, & qn

Cura apā  
tis frigidi

Vlcere ve  
sicæ gñā.

Sig. vlce  
rationis  
virgæ

Sig. vlce.  
vesicæ ex  
medicina  
vlerante  
Cura

Vomitus  
confert  
Coitus  
offendit  
Cura ex  
potu vlce  
rationis

Scabiei  
vesicæ  
gnatio  
Signum



# Liber Practice

fit in vesica erit vrina spissa cū squamis, sed qñ est in venis reddit̃ vrina tenuis cum squamis. Et curatio eius est q̃ sumat pulmentū de ordeo frequenter cū oleo amigd. in quo coquat̃ sebesten cū pinguedine gallinē & vtatur balneo aq̃ ca. dulc. & sumat lac recens postq̃ sumpserit pulmentū ordeī & iura pinguis & cetera que diximus in curatōe vlcerū, & clisterizet vesica cum muscilagine seminis citoniorū & lacte mulierū & oleo ros. aut viol. aut albumine oui, vel accipiat̃ sief albū, & clisterizet cū eo virga cū albumine oui. Modus sief albi. R. amidi mundi ab acetositate & loti cū aqua dulci, ceruse sepe lote in aqua dulci gumi arab. gumi dragaganti infusorū in aqua dulci & colatorū añ. partes eq̃ les opij partem. 5. terant̃ totū cū albumine ouorum recentū eiusdem diei, & fiant ex hoc licinia & exsiccent̃ & conseruent̃ quibus in tpe necessitat̃ vtant̃. Et si nō curatur cū hoc comedat. xl. diebus placentas farinē simile absq̃ sale & pulmentū amidi loti & cocti cū dragaganto vel sebesten sine salz. xl. diebus / & nō aliud comedat p̃ter hoc, & assiduet̃ introitū balnei aq̃ dulcis, & possibile est ipsū sanari cum hoc medicamine cum dei adiutorio.

## ¶ De incendio vrinę. Cap. VI.

**V**rinę incendiū fit cū humore vt diximus & sine humore. Et curatio eius qd̃ est cū humore est sicut curatio vlcerū, Qñ vero fit sine humore curat̃ cū compositione pillularū de seminib⁹ & iulep & sirupo viol. & muscilagine psilij & aqua ordeī, & caueat a coitu & labore, & assiduet̃ introitū balnei vel aque tepide / & comedat oua cocta sorbilia cū oleo amigd. & iura gallinaz̃ pinguiū cū pulmento ordeī & cucur. & lact. & euitet salita & acuta & acria, & si cū hijs nō sanat̃ vtatur regimine qd̃ diximus in scabie vesicę & virgę quousq̃ curetur. ¶ Medicinę simplices conferentes vstioni vrinę sunt hec / semen melo. cucur. citrull⁹ cucur. amigd. dulc. & amarę amidi & semen lini alteę papauer. ius gami succus liquif. penid. semē apij fruct⁹ pini & gna solat̃ maiori citni.

## ¶ De guttatione vrinę. Cap. VII

**V**rinę guttatio est eius exitus paulatim p̃ter voluntatem, & fit qñq̃ cū incendio & quandoq̃ sine incendio, eiusquidem causa curatio & regimen est sicut dicemus in fluxu vrinę.

## ¶ De effusione vrinę. Cap. VIII

**E**ffusio vrinę q̃ dicit̃ scias albul est mult⁹ exitus vrinę / est qñq̃ cū vstione qñq̃ s̃o sine vstione. Cuius causę sunt plures videlicet aut ex debilitate retentivę virtutis musculi vesicę, aut ex humoribus acutis effusis ad ves-

sicam quas nō valet continere etiā si modica sit vrina, aut ex vlcere vel scabie in virga vel vesica aut ex debilitate virtutū renū ex passione q̃ dicit̃ drab albul, aut ex bona crisi. Musculus vero continens vesicā aut debilitat̃ aut eius amittit̃ operatio quoru ex causis. s. ex malicia complexionis frigide vel humide vel ex viraq̃ simul, aut ex ruina sup̃ dorsum, aut ex percussione vel vulnere, & possibile est guttare vrinā ex ap̃ate gñato in orificio ani vel matrice repente. Et signū eius est q̃ reperit̃ ad sensus. Signū debilitatis musculi aut eius destructōis operationis si fuerit ex humilitate vel frigiditate est exitus vrinę sine incendio & mordicatione & sine siti, & qñ cōtingit vt complexio infirmi sit frigida vel humida & etas eius est senectus & tps̃ frigidū & p̃cesserit infirmi regimen lotōis in aq̃ frigida cū albedine vrinę erit signū fortius. Signū destructionis operationis aut eius debilitatis ex casu vel percussione est ex eo qd̃ sequit̃ ex hoc, & quia vrina nō permanet nec retinet̃ in vesica sed cōtinuo fluit guttatim die ac nocte sine mora & volūtate. Signū eius ex hūoribus acutis effusis ad vesicā est citrinitas vrinę & mordicatio & vstio in hora guttationis & sitis fortis, & qñ cōfert ad hoc complexio etas & regimē erit signū forti⁹, & qñ fuerit ex vlcere vel scabie exēit. q. surfures cū vrina si cutiā dixim⁹. Signū ei⁹ ex debilitate renū est quā mingit aquā albā sicut potavit eam & nō transmutatā in aliq̃ sicut dicit̃ est in suo loco. Signū eius ex laudabili crisi est quia sequit̃ alleviatio egritudinis. Curatio eius ex frigiditate vel humiditate est cū rebus calidis vt tyriaca alfarac meridato sechaznaya & trifera magna & vinoveteri vel vino bono cocto, & cōfert ei iuuamentum mirabile sumere de trifera parua. 3. iij. & de sechaznaya. 3. i. omni die cū vino cocto vel cū aqua tepida, vel accipiat de ligno aloē. 3. 5. & de gariof. 3. 5. & bibat q̃libet die cū vino, vel accipiat de ruta sicca. 3. i. confecta cū melle distillata cū aqua. Confectio conferens guttationi vrinę q̃ accidit p̃pter motū vesicę & eius humiditate R. glandiū ciperi olibani añ. partes equales & modicū zuccari albi, & bibat omni mane de eo 3. iij. ante cibū. Pulvis conferens gravitati agitationū vesicę iuuamentū manifestū. R. foliorū mirte siccorū foliorū alhanā gariof. olibani mals myrrhę ramle añ. 3. 5. balauistię. 3. iij. glandiū veterū. 3. iij. terant̃ & accipiat ex eis. 3. v. omni die cū sirupo citoniorū aut bono vino, & cōfert ei comedere omni die duas ficus cū oleo oliuarum, emplastre pecten cū emplastris calidis aromatis in qbus cadit croc⁹ spica gallia & darsen mixta cū cera liquefacta cū oleo ros. & vngatur locus pectinis cū oleo ros. vel oleo costi,

Cura

Sief al.

Vrinę incendiū  
Cura ex humore  
& sine humore

Vrinę guttationis descriptio  
Causa & cura

Effusio vrinę cū

Sig. debilita. musculi aut eius destructio

Si destructio operationis ex casu

Sig. ex humeri. b⁹ acutis

Sig. ex renū debilitate

Si ex crisi laudabili Cura ex frigidi & humididi.

Cōfectio

Pulvis



Cura ex  
casu aut  
dolore  
dorsi

& vtatur cibus constrictiuis. Curatio eius ex casu aut dolore dorsi si decisis est musculus veniens ad vesicam est quoniā vrina nō permanet in ea aliq̄ modo, & tunc nō est p̄tenuendū apud sui curationem nisi cum cauterio ignis, & possibile est hoc iuuare, & si videtur eius negotium sperabile curationis & emplastretur spinale dorsi & vesica cum emplastro de euforbio & similibus vt determinatū est in tractatu emplastrosum & vngentorum, Et hoc modo curatur qñ est ex p̄usione vel vulnere. Curatio eius ex acutorum humorū effusione est cū flebotomia basilicē & accipiat decoctionem ordeī, accipiat iulep & sirupū violę & muscilag. psilij cū rob de vuis & comedat portul. cucur. & lactuc. & caueat a rebus salis & acetosis & a coitu & assiduē sudatōem in balneo aque tepide & comedat oua cocta sorbilia cum oleo amigd. & omī die accipiat de hoc puluere. Puluis constringens vrinam. R. coriandri infusi in aceto per diem & noctem & exsiccitati & torrefacti mirabol. nigrorū balauft. glandiū lentū excorticatarū boli arme. ro. añ. partem. i. olibani partem. 5. terat totum & accipiat de eo mane & sero. 3. iij. cum aqua frigida vel cū succo agreste. Curatio eius ex vlcere vel scabie in principio est cum eo qđ mundificat & abstergit absq̄ mordicatione cū medulla seminis melonis cucum. citrofl. & lacte alinę & aqua decoctionis ordeī. Deinceps vero curatur cū hijs que solidant vlcera vt amido bolo arm. dragaganto lacte caprarū & iam p̄cessit memoratio huius. Curatio eius ex debilitate renū est sicut iam diximus, qñ vero puenit ex virtute crisis oportet iuuare naturā ad depōnendum vrinā quoniā per se decidetur.

## ¶ Sequit̄ de vinatione in lecto. Ca. IX

Vrinatio  
nis in le  
cto causaCura in  
pueris

Potio

Cura in  
adultis

**V**rinatio in lecto plurime cōtingit pueris ppter ipsorū somni grauitatem & humiditatis multitudinem, & cōtingit pluribus inebriatorū in hora sue crapule vini, Et curatio eius est in pueris qđ vtatur vesica capre vel bouis & bibat ex ea. 3. ij. cū aceto & aq̄ / & qñ puer voluerit dormire accipiat de alcefal albo. 3. v. & terantur cū felle bouino & ex hoc liniatur virga pueri, prohibet enim hoc vt non mingat in lecto aut bibat. 3. v. bonę gallię cū sirupo de musco bono cū vino odorifero. Medicamen ad hoc. R. glandiū mirre olibani añ. partem vnā coquatur cum vino & coletur & appositis in ipso. 3. ij. olei mirre & bibat de eo. 3. i. & 5. Curatio virorum est calefacere sua corpora cum eo qđ exsiccat humiditatem ipsorum & mundificat vesicam. s. cum sechaznaya

& confectione ligni aloē, vel electuario masticeis, vel electuario gariofil. & similibus electuarijs calidis. Electuariū pro eis qui mingunt in lecto. R. mirabol. kebul. belk. embk. añ. 3. v. glādiū infusarum in aceto & exsiccatarū torrefactarū. 3. vij. ciperi olibani mundi ro. stor. calamitę corallorū añ. 3. v. ligni aloes. 3. iij. terantur & conficiantur cum melle despumato & accipiat ex eo. 3. iij. Modus pillularū pro eo qui mingit in lecto. R. mirre castor. costi amari corticę glandiū p̄ret. hase. i. satiregię añ. partes equales terantur & cribellentur & conficiatur totū cum succo mirte humide & fiant pillule de quibus accipiat apud horā somni. 3. i. pro magnis & minus hoc pparuis scđm virtutem infirmi.

Electua

Pillulæ

## ¶ De retentione vrine. Cap. X.

Vrinę re  
tētio plu  
ribus ex  
causis

Achbil

**R**etentio vrine pluribus ex causis cōtingit aut enim ex oppilatione vt a p̄ate in collo vesicę vel virga existente, aut ex vlcere, aut ex sanguine vel humore putrido vel humore grosso, aut ex ventositate inflatiua, aut carne addita meatui oppilate, aut ex achbil, aut aliq̄ a p̄ate in intestino recto, aut ex debilitate vesicę, aut ex parte virtutis expulsiue virtutis vesicę, aut ex casu sup̄ spinale dorsi, aut ex potu frigide medicinę qđ sensus tollit, aut ex lapide oppilante meatui & possibile est quādoq̄ ipsam vrinam causa sue retentionis, & hoc cōtingit dupliciter, vno modo qđ vesica repletur vrina in hora somni profundationis quā homo nō sentit tunc vrine sequitur retentio. Secundo modo cum intendit quis circa negociū necessarium qđ euitare nō valet, aut vacat circa causā negociū propter qđ tolerat retentionem vrine & extenditur vesica propter retentionem vrine Signū eius ex a p̄atibus & vlcerebus iam expositum est eiusq̄ curatio similiter recurre ad illū locū. Signū eius ex sanguine coagulato vel humore putrido vel humore grosso vel subita retentione vrine est quia iam p̄cessit ei mincūra sanguinis & putredinis, & postea decesserit vel occupabit egrū kitrinus color & strictura anhelitus & grauitas motus corporis. Signū eius ex ventositate inflatiua est extensio vesicę absq̄ dolore. Signum eius ex carne addita in transitu est quia vt plurimū accidit post exituras generatas in illo loco, & quia non penitus retinet vrina. Signum eius ex achbil nato in meatibus vrinę qui dicitur halabin est quia nō suscipit curationem & qđ de huiusmodi nascitur in virga sentitur cum intrōmissione almatel in virgā. Signū eius ex apostemate intestino recto generato est retentio nature fortis dolor motū destruens, &

Sig. ex a  
postema  
tib⁹ & vlc  
ceribus  
Sig. ex  
san. coa  
gulato v  
hūore pu  
tri vel  
grosso  
Sig. ex v  
tositatib⁹  
Sig. ex  
carne ad  
dita  
Sig. ex  
achbilSig. ex a  
postemate i  
intestino  
recto.



# Liber Practice

Sig. ex debilita-  
tione  
Sig. ex ve-  
sicæ mortifi-  
catione  
Sig. ex ca-  
su super spi-  
na dorsii  
Si. ex po-  
tu medici-  
ne mori-  
ficantis  
Sig. ex la-  
pillo vel  
arena  
Sig. ex  
retentione  
per se  
Cura ex  
apate vl-  
cere vel  
scabie  
Cura ex  
sanguine  
coagula-  
to & hu-  
moribus  
grossis

Cura ex  
ventosita

Pillulæ

Cura ex  
carnis ad-  
dictione

nos quidem iam eius causam & curatorem dixi-  
mus in curatione colon. Signum eius ex debili-  
tate ipsius met vesicæ est quia eger facilius min-  
git quando premit vesicam manibus. Signum  
eius ex mortificatione vesicæ est quia non sentit  
dolorem in vesica neque molestiam. & vrina reti-  
netur. Signum ex casu super spinale dorsii est quod  
infirmus recitat & subita priuatio vrine in ho-  
ra qua corrui. Signum eius ex potu medicine des-  
truentis sensus mortificantis virtutem expulsi-  
uam est quod infirmus recitat & casus virtutis sen-  
sitiue per totum corpus. Signum eius ex lapillo vel  
arena oppilante transitum est quia precessit eius  
vrinatio arenae. Signum eius ex retentione vrinæ  
per se est quod sequitur ex huiusmodi & infirmus re-  
fert, & quando premit vesicam manibus expel-  
lit vrinam foris. Curatio eius ex apate vel vlce-  
re vel scabie, si apata fuerit calidum flebotome-  
ba-  
silica & bibat aquam ordeii, & abluat vesicam cum  
aqua tepida & vngat eam cum oleo violæ. tepida  
vel oleo camomillino, & eius curatio continen-  
tetur in precedentibus siue sit apata siue vlcus siue  
scabies. Curatio eius ex sanguine congelato &  
humore putrido & humore spisso est quod accipiat  
at lecaniabin de melle cum seminibus cum aqua  
tepida, vel bibat secaniabin cum cinere ficuum,  
vel. 3. i. tyriacæ alfaroc cum bono vino veteri, vel  
accipiat. 3. i. coaguli leporis cum aqua decoctionis  
mentastri aut alcarfen, & communiter curatur  
cum medicinis frangentibus lapidem si humores  
in vrine transitu, vel si fuerit in renibus, si ve-  
ro fuerit in meatibus vrine sedeat patiens in aqua  
decoctionis aneti mentastri & rutæ, & vngatur  
virga cum oleo, & si non fuerit dissolutus san-  
guis coagulatus vel humor putridus per hoc dis-  
solvitur virga cum aqua cinerum, aut fiat euacua-  
tio cum medicinis deponentibus vrinam vt  
determinauimus in cyrurgia, & possibile est quod  
requirit operationem vt exeat sanguis coagula-  
tus putridus & vrina. Curatio eius ex ventosi-  
tate inflatiua est quod accipiat aquam decoctionis  
radicum cum oleo de kerua, & vngatur pecten  
& eius circuitus cum oleo de keyri vel oleo ane-  
ti & similibus. Modus pillularum conferentium  
retentioni vrine ex ventositate inflatiua & hu-  
more grosso & viscoso. R. stora. liquide auel-  
lanarum añ. 3. xiiij. oppopanaci. 3. xv. piperis  
grana. xx. numero terantur medicine sicce & in-  
fundatur opopanacu in vino odorifero quo-  
usque dissoluatur & permisceatur totum & con-  
fidentur pillule ad modum granorum piperis vel  
cicerum & bibat ex ipsis tribus usque ad octo in  
vna vice. Curatio eius ex additione carnis in mea-  
tibus vrine est cum oleis mollificantibus vt oleo

aneti vel camomille & sirag & similibus & em-  
plastre-  
tur cum emplastris mollificantibus vt em-  
plastro de fenugraeco semine lini & melliloto &  
similibus, vel accipiat arundo subtilis que di-  
citur almul & intromittatur in virgam, & em-  
plastre-  
tur foramen donec expellatur vrina, vel  
dissolvatur cum aqua cicerum quoniam rodet  
huiusmodi carnem & expellit vrinam. Curatio vero  
eius ex achile quod est apostema durum generatum  
in aliquo meatu est sicut curatio carnis addite.  
Curatio eius ex eo quod accidit intestino recto est  
sicut curatio passionis colon. Curatio eius ex  
debilitate vesicæ est quod accipiat decoctionem ra-  
dicum cum oleo de kerua & electuario sechaz-  
naya, & vngatur pecten cum oleo nardino &  
costo, & oleo de castoreo. Curatio eius ex debili-  
tate expulsiue virtutis vesicæ est quod sedeat pati-  
ens in aqua calida temperata vt inclinetur collum  
vesicæ inferius & premiat sua manu vesicam sua-  
ui pressura vt expellatur quod est sub manu eius  
ad collum vesicæ & tunc egredietur vrina, & bi-  
bat pa-  
species aromaticas sicut spicam corticem  
castilegne darfen heug cardamomi mac. & si-  
milis ex electuariis seminum, & bibat de electu-  
ario magno alfaroc & atansiam & electuariis  
de lacta & electuariis de curtuma & similibus, &  
assiduè ingredi balneum & sudare in ipso & vngat  
pecten spinale dorsii testiculos & vesicam cum  
oleo nardino, & oleo de ben bono, vel oleo ca-  
momille & similibus & epithimetur cum pectis  
infusus in aqua decoctionis spice castilegne  
aneti asari camomille & similibus, & si non cur-  
ratur cum hijs que diximus oportet cauteriza-  
ri in loco pectinis quatuor cauterijs propinquis  
vt in suo loco describitur. Curatio eius ex casu  
vel percussione super spinale dorsii est cum fle-  
botomia basilice & abluatur locus cum aqua  
calida & vngatur cum oleis resolutiuis sicut dixi-  
mus, & curatio eius difficilis. Curatio eius ex  
potu medicine destruentis sensum est quod accipiat  
de tyriaca alfaroc cum vino veteri, vel accipiat  
ex electuario sechaznaya cum aqua calida & se-  
deat in aqua calida, & vngatur pecten & vesicam  
cum oleis valde calidis sicut oleo de radice &  
oleo de castoreo & similibus, vel faciat distere  
ex butyro & melle & aqua decoctionis cimini  
aneti camomille centaureæ armeni mentastri  
& similibus. Curatio eius ex generatione lapidis  
est quod iaceat infirmus super dorsum & eleuatis  
pedibus in altum impellat lapidem donec descen-  
dat ad vesicam & exhibet lapidem cum vrina aut im-  
pellatur lapis cum instrumento quod dicitur alca-  
tatur, vel cum arundine tenui que dicitur almul  
aldebit & non de loco transitus vrine & mino-

Cura ex  
achile

Cura ex  
apate in  
testino  
recto

Cura ex  
vesicæ de-  
bilitate

Cura ex  
debilita-  
expulsiue  
virtutis  
vesicæ

Cura ex  
casu super  
spinale dor-

Cura ex  
medicinis  
poru

Cura ex  
lapide



**Cura lapidis** - get. Curatio eius lapidis vesicæ cum aqua post hoc dicitur. Curatio eius ex retentione vrinae longo tempore est q̄ sedeat in aqua calida & tractet cum manu vesicam & tunc descendet vrina & exibat. Oportet autem vnumquemq̄ cauere sibi a retentione vrine in hora requisitionis alioquin ad fortes dolores eueniat, & caueat tractare vesicam suam omni vice in hora vrinationis ne assuescant naturam cum hoc itaq̄ non exibat vrina nisi cum tractatione ipsius. Et ego quidam vidi iam vnum cui hoc accidit implebatur eius vesica vrina cottidie & non exiebat nisi primo eam propria manu tractaret & constringeret q̄ non modicum erat sibi molestum. ¶ Sunt & alię multę cause retentionis vrine. s. ex epate & renibus, vel ex apostemate calido generato in recto intestino q̄ imprimit vesicā, vel ex percussione spinalis dorſi, vel ex percussione vesicæ, aut ex longa retentione vrine in vesica, vel ex febre acuta, vel ex debilitate retentive virtutis, vel ex sanguine coagulato in meatibus, vel ex humore putrido, vel humore crudo indigesto, vel ex siccitate vesicę & meatuū, vel ex carne addita in meatibus, vel ex duro apostemate q̄ dicitur achilul, aut ex grossa ventositate, vel ex lapide, vel ex humore salſo existente in vesica, vel ex incisione emorroydarum, vel ex frequenti coitu, & possibile est esse retentionem eius ex causis ignotis, & fortasse accidit ei tenasmon difficile ex quo morietur in die septimo, & si superuenit ei febris non existente antea & abundauerit urinare sanabitur & euadet mortem.

¶ De lapide vesicę sequitur  
Capitulum vndecimum

**Lapidis generatio** - **G**eneratio huius in pluribus fit in vesicis puerorum generatur autem ex humore grosso & viscoso impulsio a renibus ad vesicam. Signa lapidis vesicę sunt albedo vrine eiusq̄ subtiliatio & retentio vel guttatio ad eius exitus cum forti labore & exitus ani & passio quę nominatur arſar alcatib, id est, duricies lapidis, vel retinebit patiens urinam diu & sentiet in sole membrum & ægritudo alhabar & dolorem extremitatis virgę & quia prius minxit arenam. Signa lapidis descendens ad vesicam sunt q̄ iaceat patiens super dorsum & intromittatur digitus dextre manus in anum & comprimat vesicā desuper cum manu sinistra, & tunc sentiet duriciem lapidis siue magnus siue parvus. Est autem lapis vesicę duplex, quia alius est mollis & levis, alius vero durus & fortis cui non ualet medicina nisi ut incidatur cum ferro & extrahatur. Et oportet quidem expe-

riti pro lapide cum aqua medicinarū frangens tium lapidem. xl. diebus, & si exiuerit arena cum urina inueniet requiem postea, si uero non proderit oportet incidi, & non oportet expectare ultra illud tempus cum ex vrine medicinarū ne forte incidat patiens in pitiscam passionem & generatur in vesica pustula. Curatio eius quando est retentio vrine intus & infirmus est debilis est q̄ ligentur pedes infirmi in altum & ipso iacente super dorsum, & impellatur lapis donec descendat ad vesicę concauitatem & recedat a transitu descendat vrina & expellatur lapis cum instrumento quod dicitur almūl. Curatio eius quando fuit lapsus paruus, uel si habuerit grossitudinem & impulsus est iam ad collum vesicę aut ad aliquem transitum uirgę & impedit vrinam est quod sedeat patiens in aqua decoctionis aneti & haſt, id est, tribulorum marinorum melliloti camomille radicis alteę fenugrec. seminis lini, & liniatur uirga cum pinguedine gallinæ, uel cum oleo sirag vel oleo camomillæ, & clisterizetur uirga cum oleo alhaſt, uel cum oleo aneti uel cum oleo scorpionis q̄ fortius omnibus est. Et si cum hoc regimine non exierit studeat implere ipsum cum instrumento quod nominatur almūl apud uiam transitus, uel accipiat instrumentum subtile quod nominatur masha rebilia & suauiter intromittatur in uirgā & uolue lapidem in medio uesicę, & si fuerit mollis frangitur & exibat, si uero non exiuerit cum hijs quę diximus, oportet incidi ut in chirurgia determinatur, & quando non prohibetur urina causa eius uniuersaliter uel totaliter utatur patiens medicinis fragentibus lapidem quę sunt duobus modis, quędam sunt medicinę faciles & bonę pueris, alię uero fortes & utiles magnis. Medicinę leues sunt semen melon. citrull. cucurbi. semen lactuce alteę alhaſt fructus pini amigdal. amare anisi apium radix spargorum & aqua decoctionis pentafilon & almachlab, sunt grana apportata a partibus ultra marinis. Fortes uero medicinę sunt costum ciperi spica piper radix capparis uitrum uſtum asar. ameos petrosilium semen benegueset cardamomum fu. meu. cinis scorpionis uſtorum alkalab & auicula prenomina & sanguis yrcinus. Quod autem frangit lapidem in vesica cum uirtute est lepus marinus quando comburitur & bibitur de cinere eius. 3. ij. cum aqua tepida & hoc assidue & animalia quę dicuntur alprasa quę uolant in nocte & uidentur ut ignis, si accipiant & ponant in uase eneo ad solem donec exsiccantur & exliccatas auferant capita & terantur corpora & bibatur ex eis omni die cum myrrha & halut colatis cum panno expertū est

Cura retentionis vrinae ex lapide.

Cura retentionis vrinae ex lapillo puo.

Medicinę lapides fragentes duplices sunt.

Alprasa



# Liber Practice

Electua.  
scorpiōis

Modus electuarij scorpionis ad frangendū la-  
pidem in vesica. R. scorpionū vstorū cast. 3. iij.  
gentianę zinzi. pipis longi añ. 3. i. camomile. 3.  
iij. teratur totū & conficiat cū melle & conser-  
uetur vtrā eo post. vi. menses & dosis eius viris  
danic. iij. qđ est sexta pars. 3. pueris vero danic  
f. cū aqua decoctōis radicū apij. Pulvis frangēs  
lapidem. R. condisi. 3. i. stercoreis columbini. 3. i  
& 5. canapis danic. i. & 5. terat & bibat totū  
& est expertū. Curatio guttationis vrine qđ pro-  
uenit ex apate facto in ano aut in matrice qđ  
est maturare apā cum hīs que diximus in cura-  
tione apostematum donec cesset & tunc cessa-  
bit guttatio.

Puluis

Cura vri-  
ne guttati-  
onis

## De mīnctura sanguinis. Ca. XII.

Mīncturę  
sanguinis  
causa

**M**īnctura sanguinis fit aut ex causa in-  
trinseca aut extrinseca, extrinseca est  
aut casus aut p̄cussio aut saltus, intrin-  
seca vero aut ex epate & eius circuitu, aut ex re-  
nibus & ipsorū circuitu ex aptione aliquarū ve-  
narū suarū, aut ex passione aliohcg. i. rasure in  
aliquibus instrumentis suis, aut ex ipsa vesica,  
aut ex abundantia sanguinis in corpore aut eius  
acuitate, aut ex humore lapideo adherente in ali-  
quo meatu vrine & maxime si fuerit grossus,  
aut in principio multorū acuminū cū exprimit  
exit, aut ex vsu ciborū & potuū calidorū & acu-  
torū, aut ex potu alicuius acutarū medicinarū  
vt aldarahi. i. cantaridū & nastur, aut ex parte ex-  
pulsionis nature per viam mūdificationis cor-  
poris sicut sanguis menstruus in corpibus mu-  
lierū, aut ex via crisis qua plures egritudines cu-  
rantur. Signū eius ex casu vel p̄cussione vel sal-  
tu est qđ infirmus refert & qđ sanguis exit mul-  
tus & sanus. Signū eius ex epate est qđ sanguis  
exit absq; dolore. Signū ex renibus & ipsorū cō-  
strictione est id qđ in p̄cedentibus diximus. Si-  
gnum eius ex ipsa vesica est id qđ p̄cessit de vlce-  
re cū dolore in pectine & exitus sanguis cū pu-  
tredine sanguinis est p̄ssura que dicit alsaheg fa-  
ciens mordicationem & vstionem. Signū eius ex  
lapide infixo in aliq; meatu vrine est quia p̄ces-  
sit mīnctura arene vel cetera signa qđ diximus.  
Signum eius ex cibis & potibus calidis & acutis  
medicinis vrentibus est qđ infirmus refert cum  
p̄ceptione caloris & inflammationis per totū cor-  
pus p̄cipue in renibus & vesica cū acuitate vrine  
Signū eius ex expulsionē nature per viā mundi-  
ficationis corporis est qui contingit iuuenibus &  
pueris & nō molestat ex hoc & nō sentiunt do-  
lorem neq; molestiā. Signū eius ex via crisis est  
quia p̄cessit egritudo & sequit post illud sani-  
tas per euacuatiōem ipsius. Curatio eius ex per-

Sig. ex  
casu & p̄-  
cussione  
Sig. ex  
epate  
Sig. ex  
renibus  
Sig. ex  
vesica  
Sig. ex  
lapide  
Sig. ex ci-  
bis & po-  
tibus cal.  
& acutis  
medicinis  
Sig. ex  
nature ex-  
pulsione  
Sig. ex  
via crisis  
Cura ex  
p̄cussione  
v̄p̄casu

cussione vel casu vel saltu est qđ flebotomef basi-  
lica & accipiat trocif. de kakabre & fiat emplm  
de foris. Emplastrū qđ supponit loco p̄cussio-  
nis. R. boli ar. acacig aloes licij añ. terant & dis-  
temperant cū aceto & supponat cū papiro. Cu-  
ratio eius ex epate est qđ flebotomef vena basili-  
ca dextri lateris, & vtatur cibus & caueat a labo-  
re & coitu, & curet cū his que diximus de flebo-  
tomia venę epatis cū ventris laxatione. Curatio  
eius ex renibus est qđ accipiat de infrascriptis  
trocif. Modus trocif. ad decidendū & restringen-  
dum sanguinem fluentem ex renibus & vesica.  
R. seminis citruli gumī dragaganti seminis pa-  
paueris camarit boli arm. kakabre gumī arab.  
añ. partem vnā terant & fiat trocisci quorū qui  
libet sit ponderis. 3. 5. & accipiat ex eis vnū troc.  
cū aliquo succorū constringentiū & curet cum  
flebotomia & quiete & priuatōe motus & co-  
itus est de reb⁹ magis nocitiuis in hoc casu, & re-  
gatur vniuersaliter cū medicinis & cibus iam su-  
pradictis ex causa vesicę & accipiat ex hoc ele-  
ctuario. Modus electuarij conferens sanguinis  
mīncturę & renū constrictioni & vlceri vesicę  
& ei qui vsus est cibo aut medicina acuta ex qui-  
bus illatū est acumen omniū excorticatorū semi-  
nis lactuce añ. 3. x. semis papaueris. 3. xx. gumī  
dragaganti gumī ara. boli armeni seminis alteę  
añ. 3. v. opij croci añ. 3. iij. terat totū & cribellat  
& conficiat cū aqua decoctōis sebesten & con-  
seruet & accipiat ex eo in quantitate vnus nu-  
cis cū. 3. iij. aque & 3. i. sirupi vio. mixtis & tē-  
peratis simul & hoc assiduet mane & sero, & co-  
medat pullos coctos cū riso. Emplastrū ad hoc  
R. acacię succi taratit gallarū dactilorū farina  
ordei añ. coquat totū cū vino pontico vel cum  
aceto & aqua & confert huic appositio venorū  
farum sup̄ hypocondrijs & coxis & p̄ceptue cū  
igne & sine scarificatiōe. Curatio eius ex abun-  
dantia sanguinis in corpe est cū flebotomia ba-  
silicę & caueat a repletionē cibi & maxime a ge-  
nerantibus multū sanguinem & accipiat ea que  
diximus. Curatio eius ex lapide vesicę est qđ e-  
ducatur vel frangat cū medicinis que diximus.  
Curatio eius expulsionē nature per viā mundi-  
ficationis aut per viā crisis est qđ nō constringat  
aut si forte nimis excesserit & tunc curet cū hīs  
que diximus. & si indiget euacuatiōe studeat fa-  
cere vomitū & penitus a laxatiuo teneat fortius  
aut in curatione gñm fluxus sanguinis ex qua-  
cunq; parte fluxerit est hoc emplastrū. Modus  
emplastri cōferentis vniuersis gñibus mīncturę  
sanguinis. R. corticū gñatorū sumac rad. husac  
charobarum glandiū añ. partes eq̄les coquant  
bene in aceto ita qđ nō remaneat de aceto nisi mo-  
dicū, dein vero colat & accipiat fenugr. acacia

Emplastr.

Cura ex  
epate

Cura ex  
renibus

Trocisci

Electua.

Emplastr.

Cura ex  
abundantia

Cura ex  
lapide ve-  
sicę

Cura ex  
nature ex-  
pulsione

Emplastr.  
fortius



acacia gumi arabi. amidum & rob de agresta, & si inueniat foliorum rosarum & mirre añ. partem unam teratur totum & cribelletur & conficiatur cum colatura predictarum medicinarum decoctarum donec redeat ad modum mellis, & liniatur cum eo locus qui dicitur alcatir qui est finis spinalis dorso & omnis locus de quo constauerit tibi emanare sanguinem, & quantumcumque exsiccat linitio innouet sepe donec sanguis constringatur. ¶ De humore putrido pueniente a vesica. Curatio putredinis vesicæ curatur sicut putredo pueniens a renibus.

¶ De dolore vesicæ sequitur. Cap. XIII.

**D**olor fit aut ex alteratōe complexionis, aut ex apate, aut lapide, aut percussione & similibus causis que dicta sunt. Et curatio eius est cum remotōe causæ facientis illū. Percussio vero casus & vulnus curatur cum flebotomia & emplastris & vngentis que diximus in suo loco. Potus medicinæ mortifere curatur cum hijs que diximus de curatione medicinarum mortiferarum & gñm ipsarum, & si accidit ex hoc vlcus erit eius curatio sicut curatio vlcusum.

¶ Sequitur nunc de minctura putredinis. Capitulum. XIII.

**M**inctura putredinis puenit ex renibus & vesica, & miraculose puenit ex putredine quod semper versus est labore & fatigatione. Signum eius ex renibus est quia sentit patiens dolorem supra locum renū & sentit tremorem in horis inordinatis & parum frigoris cum febre & putredo erit mixta cum vrina & permanet emanatio putredinis diebus & mensibus. Signum eius ex ipsa vesica est quia sentit dolorem in pectine & punctiōem cum febre & frigore & vrina non est mixta cum putredine nisi in fundo vasis cum ypostasi simili lacunis que dicuntur alzafracti. Signum eius ex pulmone est perceptio doloris in pectore cum tussi & siccitate corporis & quia vrina non redditur turbida. Signum eius ex diafragmate est dolor & febris, & fit minctura putredinis una die vel duabus vel tribus & postea alleuiatur accidentia, & si plus permanferit signum est quod generatum est in aliquo membro apud quod dicitur aluozer. Signum eius ex epate est perceptio doloris in dextro latere & exitus putredinis mixtus cum vrina. Signum eius qui mingit urinam spissam cum negligentia fatigatōis in qua consuetus est in tempore sanitatis est quia non sentit in aliquo membro dolorem neque febrem & cetera signa apud priuationem doloris. Signum eius causa virge est quia sentit ibi dolorem & exit putredo in principio vrinatiōis non mixta.

¶ TRACTATUS. XXII. DE VIRGÆ morbis, in se habet capitula quindecim.

¶ De passionibus virge. Cap. I.

**D**e passionibus virge que sunt. xvij. f. corruptio complexionis, corrosio, apud quod dicitur alnatir & parua alia que dicuntur aluban, pruritus, scissura, tortura, grauitas motus, continuū desiderium coitus, saluus, effusio seminis in hora somni, debilitas coitus & quod ab extra accidit ex percussione vel vulnere & error qui contingit in hora circūfessionis naturalem dispositionem corrumpens. Corruptio complexionis fit cum humore & sine humore. Et curatio eius est vincere contrariū cum suo contrario quemadmodum in pluribus locis huius nostri libri diximus. Apud quod erit aut calidum aut molle aut durum. Signum calidi est rubedo apatis & vehementia doloris & pulsatio cum calore & inflatōe. Signum molliis apatis est quia cum tangit cum digito non sentit ibi multus dolor & albedo coloris loci & modicus calor. Signum duri apatis est quia sensu percipit cum colore fusco & frigiditate loci diuturnitatis temporis & remissus dolor. Curatio calidi apatis est cum flebotomia in principio de fascia pedis & appositio ventosarum in cauilla pedis & acceptio ne aqua infusionis mirabolis & sissium ex his que euacuant co. ru. & sedant ebullitiōem sanguinis, deinceps ponatur desuper quod diuertat humorem ut bolus armenius, tutia, sand. rub. vel cerusam distillata cum succo solatri vel sempuiue vel succo coriari. humidi. Et si apud ebullit & non soluit & rubet & confirmatus fuerit dolor & calor tunc impossibile est absque congregatione saniei in ipso, ponatur ergo tunc quod faciat eius maturatiōem si cut cerotum de oleo sirag aut diaquilone quousque maturet & aperiat & quando exiit ex eo putredo curet cum marcham alnachli & sissibus quousque sanetur. Curatio molliis apatis est quod accipiat de olibano. 3. i. & de cerusa. 3. v. & terantur & conficiantur cum lixiuio sarmentorum vitiscolato & virgæ supponatur vel supponatur ei cera liquifacata cum oleo oliuarum. Curatio duri apatis est quod euacuet colerani. & flegma cum compositioe stomatice, & epithimi infusione, & bibat omni die aliquantulum olei de kerua & olei amigdal. dul. & assiduet balneum & supponatur apati pinguedo galline & vngenta descripta in suo loco. Emplastrum cum camomilla fenugr. semine lini & alteæ & ficusbus siccis & similibus.

¶ De pustulis siue exituris virge. Ca. II.

**P**ustularum plures sunt species, quia que sunt pfecte sunt similes cellis, quedam similes alnoatir, alie vero crescunt & redeunt & deueniunt ad corrosiōem, alie vero profundæ. Signa omnium pustularum sunt quia videntur ad oculum & sensui manifestantur. Curatio pustularum exiturarum & similiarum cellis

Complexionis corruptio Cura

Apatis diuisio Sig. calidi. Apatis Sig. apatis. Apatis Sig. apatis. Apatis Sig. duri. Apatis Cura calidi. Apatis

Cura apatis molliis

Cura apatis duri

Pustulæ sunt pfecte species

Si pustula cum

Cura ex vesicæ putredine

Vesicæ doloris causa

Cura

Putredinis minctura causa Sig. ex renibus

Sig. ex vesica

Sig. ex pulmone Sig. ex diafrag.

Sig. ex epate

Signum Cura virge



# Liber Practice

est cū hoc emplastro. R. baurac vsti cinerem sarmentore añ. terant & cribellent & distemperēt cū aqua & emplastreñt cū eo pustule quousq; mundificet corruptio ipsarū, deinceps vero curatur cū vngento alnachli quousq; sanet. Corrosio vero curatur cū cinere aneti vsti & albaridi vsti vel cū cineribus sarmentore donec mundificetur corrosio, postmodū vero curet cū vngento alnachli, & si cū hijs nō curatur administrantur ei troc. Modus trociscorū ad oēs corrosiones factas invirga. R. corticū. i. bacature aeris. 3. x. aloes talis adranī. i. lucidi aneti alzanī zimar añ. 3. ij. teratur totū cū aceto & fiant troisci & exsiccent ad solem & vratur eis in tpe neceisitatīs, & si hoc nō sufficit accipiat medicina noiata in hmōi exituris de suo loco sufficient.

¶ De apostematibus duris quæ dicunt aluoatir. Cap. III.

Si. apatis aluoatir

Cura

Vngentū egiptiacū

**S**igna hmōi apatum sunt quia pfundant in circuitu virge, & possibile est ea transire in concava de vna parte ad aliā si diu pmanse rit. Et curatio ipsorū in pncipio est cū flebotomia postea vno supponat eis enis, est gen<sup>o</sup> papiri q fit de iūco tratas vstū vel plumbū vstū & anetū vstū ferrugo argēti sanguis dra. & merda sngi & supponat vngentū egiptiacū. Et modus ei<sup>o</sup> est q accipiat pars vna zirniar & pars vna aceti & alia pars mell<sup>is</sup> & misceat totū sup ignem & ponat de eo sup pustulis qusq; precedat corruptio, postea vero si fuerit corruptio humida supponatur eis cerotū factū ex oleo ros. & cera alba donec sanetur, in corpibus vero siccis aspergat desuper aloes tucia & sadana trita, postea vero curetur cū vngento alnachli, & si hoc nō sufficit curetur cū curatione corrosionis de partibus animalibus quæ dicunt alcibay, emplastreñt cū aqua decoctionis aldalsi, qm est exp. rta ad interficiendum ea, vel accipiat arsenicū & menigleg & terant cū oleo ros, & loco superponat, postea vero vngatur cum ceroto donec sanatur.

¶ De pruritu virge. Cap. IIII.

Pruritus virge Cura

**P**ruritus virgæ curatur cū aqua marina vel cū aqua salis, & si hoc nō sufficit abluatur locus cū aqua decoctionis camomille & postea vero accipiat de croco & camphora equaliter & terant cū aceto & liniat locus cū eo, & si fuerit intus in concavitate virgæ fiat ex illis distere dissolutis in aqua sine aceto, & disterizetur virga cum eis.

¶ De scissura virgæ. Cap. V.

Scissura virgæ cura. Signum

**C**vratur scissura cū cera & oleo ros. & vitello oui & medulla crurii bouis & si pibus. Signū eius est quia sensui patet Et curatio eius est qhibat oleū de kerua & oleū amigd. dulc. aut cū distere facto cū camomilla

& fenugr. semine lini & altee & aqua decoctionis furfurū & sicū liecarū cū butyro vacano & pinguedine gallinæ vel anseris, vel cū oleo de lilio, & vngatur virga post lotionem eius cum pdicta aqua cū oleo sirag & medulla crurium bouis & pinguedine vituli & gallinæ & cū vngento de pinguedinibus, & abstinat infirmus ab omni cibo acetoso & pontico & declinet cibum ad humidū cū equalitate donec sanetur.

¶ De gravitate motus virgæ. Cap. VI.

**G**ravitas motus virgæ accidit aut ex aiali causa, aut ex suspirijs & contristatione aut ex longa coitus abstinentia, aut ex excentu dilectionis quā habet ad mulierem dilectā, aut ex macula sexus mulieris, aut ex paucitate spiritus, aut ex infirmitate musculo continente cum accidit in eo aliqua species amissionis motus vel ex excessu frigoris ab extra, aut ex litione ipsius cū medicinis infrigidatiuis & destruentem motū vt opio & similibus, aut erit difficultas motus naturaliter quemadmodū accidit foemineis maribus. Signū gravitatis motus ex causis animalibus & ex longa abstinentia coitus & excessu dilectionis & ex macula sexus mulieris est qd patiens refert. Signū paucitatis sanguinis est siccitas corporis & eius debilitas. Signū paucæ ventositatis eam instantis est raritas creationis cum priuatione inflationis corporis vigore. Signū egritudinis existētis in musculo est quia semen est multū subtile & facilis emissionis & continuū desiderium coitus, Signū vero ei<sup>o</sup> ex vstū frigide medicinæ destruentis motū vel q biberit ipsam est qd patiens refert. Signū eius ex naturali causa est quia manifestant in eo mores & consuetudo mulieris, & quia si ingrediat aquā frigidam nō alterat eius virga in extincti one ab eo quod prius fuerit. Curatio gravitatis motus ex causis animalibus est cū ocio delicijs cantis & leticia & introitu balnei tpati caloris aeris & potu vini odoriferi & cū tpania, & aromatizet patiens cū bonis aromatibus, & fumigetur cū fumigijs confortantibus cerebrū in suo loco descriptis. Curatio eius ex longa abstinentia a coitu est q aliquid tūlū alluefaciat ad hoc, & vrat cibis & medicinis sapidis & multiplicantibus semen, & vngat vnctionibus aromaticis. Curatio eius ex nimia dilectione est q nō accellerat subito accedere ad ipsam sed cū expectatone post tractatōem & risum & locutōem cū eis & letificationem & potū vini cū tpanio. Curatio ei<sup>o</sup> ex malitia sex<sup>u</sup> mulieris est qreficiat illa macula vel pmutet in aliā mulierē pulciorē illa. Curatio ei<sup>o</sup> ex paucitate sanguinis est vt mul to cibo & dilatari in ipso, vel vratur vitell. ouo rum & iuribus carnū gallinarū pinguiū & po-

Gravitas motus virgæ

Si. ex causis animalibus

Si. paucitas sanguinis

Si. paucæ ventositatis

Si. ex musculo

Si. ex vstū medicinis

Si. ex causa naturali

Cura gravitatis motus

Cura ex coitu abstinentia

Cura ex nimia dilectione

Cura ex malitia sexus mulieris

Cura ex sanguinis paucitate



Cura ex  
paucitate  
ventosita.

tu vini dul. & similibus quæ dicturi sumus in suo loco. Curatio eius ex paucitate ventositatis inflantis virgam est q̄ comedat de ciceribus & fabis cū aromatibus & lacte recentē cū darseni & repletionē cibi vel potu ceruise frumenti & alijs oībus q̄ dicunt in suo loco Curatio eius ex infirmitate musculi est q̄ clisterizent & calefiant musculi vngentis & emplastris calidis quæ sunt sub hęc dicent. Curatio eius ex frigore ab extra veniente calefieri corpus cū bonis electuarijs & vngatur virga cū oleo de ben vel oleo de euforbio & similibus. Curatio eius ex vsu medicinæ frigide destruentis mortū est q̄ vngat cū oleo de castor. aut oleo de radice, aut oleo bono de ben & cū emplastro de altit & similibus. Quando vero est amissio motus naturalis non valet ingeniatio in sui curatione.

Cura ex  
infirmitate  
musculi.  
Cura ex  
frigoreCura ex  
vsu medi  
cinæ frig.Anahat  
causæVentosita  
tis causæSig. ex  
ventosita  
tis grossis  
Sig. cōri  
nuationis  
humiditatis  
Cura ex  
ventosita.  
grossa

Emplastr.

¶ De continua erectione virgæ  
quæ dicitur anahat. Ca. VII.

**A**nahat est continuū desiderium coitus qd̄ causat aut ex ventositate grossa inflante orificia venarum & arteriarum vnde fiunt graues motus musculorū virgæ & accelerat inflatio, aut ex humoribus viscosis cū temperato calore qui diffundit per vasa seminis & cū calefit semen vel humiditas ex longa mora ibi facta resoluit & efficit ventositates inflantes virgam & distrahentes ipsam per longū & latum aut ex supina dormitione, & possibile est accidere alnahat ex excessu indumentorū calefacientū coxas & nates vnde calefiunt vasa seminis & generant ventositates inflantes virgā. Et causas harum ventositarū possunt esse aut cibi inflatiui, aut cicera eruce, vitella ouorū & similia aut potus generantes multū semen & ventositates vt vinū recens & ceruisia ficut vt frumenti, aut ex vsu medicinarū inflatiuarū vt pastinacarum sparagorū & secacul & similitū, aut ex emplastrationibus calidis & inflatiuis cum quibus emplastrat. Signū desiderij ex grossis ventositatibus est quia inflant & incitant & cito quiescunt Signū continuatōis humiditatis est continuū & forte desideratū desiderij coitus cū eius permanentia. Curatio desiderij qn̄ fuerit ex ventositate grossa est relinquere cibos & potus inflatiuos & medicinas, & accipiat patiens de semine rutę vel de semine lactuce vel portulacę vel coriand. sicci coniunctim vel separatim. 3. ij. cū modico camphorę & emplastrē dorsum cū succo solatri vel succo agni casti vel succo semperuię vel cū succo iusquiami cū cerusa & acacia cū aceto & similibus, & ligetur sup dorso lamina plūbea & iaceat super altero lateri nō aut sup dorsum. Emplastrū conferens continuo desiderio, accipiat opū & camph. & misceat cū oleo ros.

& linia cū eo virga & coxę & caueat a cibis & potibus calidis inflatiuis & valde patienti facere vomitū. Curatio eius ex humiditate diffusa per vasa seminis est ipsum p̄dictū regimen cū exercitio & fricatione cū rebus exsiccatiuis. Et accipiat de electuario allechaz nasa qd̄ est mane & tendat cib⁹ eius ad id q̄ exsiccet & minorat semen sicut expresse valde scripsimus in suo loco Curatio vero eius ex dormitione sup dorso aut ex multitudine vestimentoꝝ calefacientū vasa seminis est q̄ alleuietur ab illis.

Cura ex  
humiditate  
diffusaCura ex  
dormitio  
ne super  
dorsum

¶ De saltu. Capitulum. VIII

**H**ec passio raro contingit. & signū eius indicatiuū est saltus virgę eius q̄ extensio cū dolore acuto in vasis seminis & hęc passio interimit patientem. Signū passionis mortalis est inflatio ventris & sudor frigidus, & possibile est hoc accidere mulieribus sed raro Curatio eius est cū flebotomia basilicę vel faphenę & bibat aquā ordeī & succū granatorū dulciū & sirupū violę. Et fiat euacuatio cū hīs quę euacuant cū suauitate sicut sunt succo lebalē & decoctione violę & cassiæ f. & similitū, vel fiat ei clistere lene & vngatur virga cū rebus frigidis. f. cū solatro & lentibus excorticatis, & vngatur cū cerusa & aceto & aqua ros. & caueat a potu vini & a dormitione super dorso. Et si dolor continuauerit supponat sanguisugę virgę Si vero accidit ei saltus ex ventositate frigida curatur cū contrario eius qd̄ diximus, & accipiat id ex hīs quę dicta sunt in suo loco.

Sig. salt⁹

Sig. salt⁹  
mortalis

Cura

¶ De effusione seminis præter  
voluntatem. Caplm. IX.

**E**ffusio seminis inuoluntaria accidit aut ex debilitate retentive virtutis vasorū seminis & hoc est absq̄ desiderio coitus, aut ex aegritudine facta in vasis seminis in modum spasmationis quemadmodū accidit in epilepsia & effundit expulsura virtutis ad expellendum semē, & hoc fit cū desiderio coitus, aut fit ex abundantia seminis, aut ex sui acumine, aut ex subtilitate vel ex frequēti cogitatione & prompta imaginatione & tractare cū mulieribus & p̄cipue qn̄ hoc continuauerit, aut accidit ex amplitudine vasorū seminis, & hoc erit ex humiditate vel frigidityte vel ex ambabus simul. Signū eius ex debilitate contentive virtutis est exitus seminis albi & indigesti. Signū eius ex aegritudine facta in vasis seminis est q̄ sequit epilepsia & egritudo qd̄ alhamna cū appetitu coitus. Signū eius ex multitudine est malitia albedinis seminis & eius spissitudo quia incitatur cū parua imaginatōe, & si reliquerit vsum coitus post q̄ vsus eo fuerit multiplicat semen & fluit p̄ter q̄ sentiat debilitatem ex hoc. Signū eius ex sui

Effusiois  
seis inuol  
untarieSig. ex de  
bilitate. cō  
tentive  
tutisSig. ex  
egritudine  
i vasis se.  
Sig. ex  
multitu.  
Sig. ex  
sui acuita  
te



# Liber Practice

Sig. ex  
frequēti  
coitus i  
maginati  
one

Cura ex  
debilita.  
cōtētiue  
virtutis  
Cura ex  
femisabi  
dantia

Puluis

Puluis  
alius

Cura ex  
acuitate  
& subtili  
tatefemis

Cura ex  
multa i  
magina.

Cura ex  
plitudine  
feminis  
meatuū

Effusio.  
seis i som  
no causae

acuitate est subtilitas seminis & citrinitas coloris & quia precessit vsus calidior & acutor & ciborum & labor & exercitiū, Signū eius ex frequēti coitus imaginatione est q̄ ex hoc sequit̄ Signū eius ex amplitudine vasorū continentū semen est quia plurime accidit hoc senibus & corporibus humidis & quia corpus debilitat̄ ex hoc. Curatio effusionis seminis ex debilitate contentiue virtutis est cū flebotomia si plenitudo est in corpore, & caueat a farmacia & medicinis deponentibus vrinā & regatur subtili regimine. Curatio eius ex abundantia seminis est q̄ absteineat patiens a multitudine ciborū & euacuet semen quandocūq̄ poterit & vtatur ruta & alijs & bibat vinū vetus subtile, & vtať isto puluere. Et modus eius est. R. balauft. seminis lactu. portul. seminis canap. q̄d dicit̄ sahaduag añ. 3. ij. & 5. alcanas & rutē seminis plantagis añ. 3. i. & 5. teratur totū & misceatur & bibat ex eo. 3. i. & 5. ante cibum cum aqua frigida. Alius puluis conferens ad hoc. R. radicū caninarum siccarū mentaltri montani iusquiami seminis lactuce femis rutē seminis agni casti ros. añ. partes equales teratur totū & accipiat ex eo 3. ij. cum aqua frigida & epithime liniatur dorsum cum ceroto facto ex oleo ros. permixto & conuassato cū aqua frigida & succo coriand. & succo portula. & lactu. & solatri, & confert ad hoc q̄ ligenē lamine plumbeę super dorsum & confert prostratio herbarū frigidarū in domo & maxime pentafilon, & confert ad hoc vsus sahadag. i. canapis & glandiū siccarū & charobarum. Curatio eius ex acuitate & subtilitate seminis est q̄ vtatur cibus frigidis vt lactu. lenitibus excorticatis & omnibus gñibus robub frigidis sicut rob de granatis & rob de mirta & rob de agresta & rob de rubeis & rob acetositaris citri. Curatio eius ex multa imaginatione & tractatione mulierū & tactu conuersatione ipsarū est q̄ absteineat ab hmoi. & vtať ieiunijs & labore qm̄ refrenabit incitatio. Curatio eius ex amplitudine seminis meatuū est vt accidit feminibus q̄ vtatur omni q̄ excitat cū subtilitate caloris, sicut comedere grana alfeced & canapis & rutam siccam ciminū & similia & q̄ emplastreut dorsum cum hñs que diximus.

## ¶ De effusione seminis in somno. Ca. X

**E**ffusio seminis in somno accidit ex abundantia seminis vel ex visione speciose mulieris in die & conseruatione ipsius in imaginatione & cū dormierit simulat̄ ei in somno agere cum ea aut ei qui vsus est coitu & postea abstinet ex defectu mulieris quia est in partib⁹ vbi nō reperiunt̄, vel quia est heno longis & fidei, aut ppter immunditiē honestatē ppter q̄

expellit natura q̄ ei graue est in hora somni, & plurime supuenit hoc apud somni pfundationem super dorso. Curatio eius est q̄ nō iaceat supine & liniant̄ coxę & virga cū rebus frigidis vt portu. iusquiamo solatro lactu. coriand. humido & similibus. Et sint cibi eius portul. lactu. cucur. citro. mell. alcara pruna celsi & lenites, & iaceat sub culcitris frigidis & liniatur virga cū camphora opio, & prosternent̄ in terra p̄ dictę herbe frigidę vt diximus. Q̄ aut̄ iuuat ad hoc sui pprietate & ego plures sum expertus est q̄ tangat cū sinistro pede virgam ter cū voluerit dormire & nunq̄ polluet̄ in somno.

## ¶ De defectu coitus. Cap. XI.

**D**efectus coitus fit ex duabus causis principalibus. scilicet aut ex defectu desiderij, aut ex grauitate motus membri. Defectus vero desiderij fit aut ex debilitate corporis & cibi paucitate, aut ex corporis robore & cibi multitudine. Quando vero ex robore corporis & multitudine cibi fit aut ex paucitate seminis & eius priuatione, aut ex sui congelatōe vel ex membri siccitate vel frigiditate, aut ex diuturna abstinentia coitus, aut ex aliqua causa animali vt tristitia & suspirijs, & vsu castitatis vel excessu delectationis ad illam quam diligit, aut excessu odij. Paucitas vero seminis & eius priuatio fit aut ex siccitate aut ex frigiditate aut ex ambabus simul. Grauitas motus membri prouenit ex causis iam dictis in suo loco. Signū de defectu coeundi ex debilitate corporis est siccitas corporis eiusq̄ debilitas, citrinitas coloris, paucitas cibis cum malitia digestionis. Signū eius ex paucitate seminis & ex siccitate est modicus sui exitus in hora coit⁹. Signū eius ex frigiditate est multus eius exitus in hora coitus sed cū difficultate. Signū ei⁹ ex siccitate & frigiditate simul est paucitas seminis & eius exitus difficultas & paucitas carnis & sanguinis. Signū eius ex congelatōe seminis & sui paucitate mordicatōis est casu desiderij veneris & exitus seminis in hora coitus spissus condempstus & multus. Signum eius ex diuturna coitus abstinentia & ex tristitijs & ex suspirijs & timoris est q̄ patiens refert & q̄ ex huiusmodi manifestat̄. Signa plenitudinis & indigentie coitus sunt pceptio grauitatis dorsum & coxarū & fortem dolorem testiculorū calorem & pruritū in locis genitalibus, & guttatio spermatis eiusq̄ multa effusio & malitia dispositionis & sequitur eum dedignatio cibi & grauitas motus & pigritia operandi, & possibile apparere aliquibus fantasias inter oculos & capitis vertiginem, & cum exuerit coitū & euacuatum fuerit semen coitus omnia huiusmodi accidentia recedunt.

Cura

Suppitiu

Defectus  
coit⁹ dua  
b⁹ fit de  
causis

Si. ex debilitate  
corporis  
Si. ex siccitate  
& ex frigida  
Si. ex frigiditate  
Si. ex siccitate  
& frigiditate  
Si. ex congelatione  
feminis  
Si. ex longacoitus  
abstinentia  
Si. plenitudinis  
& indigentia  
coitus



¶ De signis iuramenti coitus. Cap. XII

Sig. iuramenti coitus

**S**igna iuramenti coitus cum est oportunus sunt q̄ exiit quis sanus in suis membris principalibus. i. cerebro corde & epate & complexio testiculorū suorū calida & humida, & confert ei in cuius corpe & testiculis congregata est quantitas flegmaris nō in excessu & q̄ sit virtus taliū flegmaticorū fortis & ei in cuius corpe oritur vapor fumosus medicaminis & ex iuramentis ipsius est q̄ frangit erectionem & sedat alpatata & iram, & confert ei in q̄ abundat colera nigra & melancolia que est pmixtio rationis & fatuitatis & restituit intellectum & dissoluit vehementiā delectionis diligentis & confert pollutioni somni nocturne & alleniat superfluitates corporis & parat corpus ad vegetationem & confert morsui canis rabidi.

¶ De nocumento coitus. Cap. XIII.

Quibus coitus nocet

**N**ocet coitus debili corpi & membris principalibus & in cuius complexionē testiculorū abundat frigiditas & siccitas ei qui continuo vsus est vino & qui vsus est labore & difficilibus artibus & qui passus est ægri tudines in tpe sui augmenti, & cui accidit post coitū molestia & perterritus, aut rigor vel casus virtutis, aut si fuerat ex conualescentibus ab ægitudine vel febricitantibus, & cui accidit post ipsum odor foetidus in suo corpore & patiente tumorem ventris cū sonitu, & qui debilis est nervis naturaliter vel accidentaliter & exerceat ipsū post longā vigiliā, aut post flebotomiā vel balneū, vel post excessum euacuationis.

¶ Sequitur de rebus coadiuuantibus coitum. Cap. XIII

Res coitū pmo uens

**R**es coadiuuantes coitū sunt cibus & potus cū æqualitate & frequens cogitatio in ipso, & aspectus mulieris dilectæ & maxime nudę excluso corde a tristitijs & suspirijs, & puocatio ad leticias & cantica & narratio parabolarū & fabularū, & risus & tactus mulieris & suctio eius lingue & morsus eius manus & tactus sexus ipsius.

¶ De horis eligendis ad coitū. Cap. XV

Tempus coitū magis electū

**T**empora eligenda & bona ad coitū sunt q̄ nō fiat in hora multę plenitudinis nō multę inantionis, & q̄ non sit valde calidus, nec valde frigidus, nec hūidus nec siccus, Et si errauerit in opere coitus erit eius error minor cū fuerit calidus q̄ frigidus, & repletus minor q̄ euacuatus, & humidus minor q̄ siccus, & exercere ipsum ante somnū minus errabit q̄ post somnū, Tempus vero veris est optimū tēporū ad exercendū ipsum & maxime cupientibus generare filios, Hyems vero contrario modo se habet. Et interrogatus quidam sapiens de

Sapientis dictum

tempore coitus dixit q̄ cupis debilitare suū corpus tunc est tempus vtile. Dispositio bona in ipso exercitio coitus & que visitata est apud oēs homines est agere cū muliere iacente sup dorso & extensis cruribus, relique vero dispositiones sunt male. Cibi simplices conferentes coitui sūt omnis cibus calidus & humidus cū equalitate vt cicera & lac recentes carnes paruorū animalium vitella ouorū paruorū cocta in aqua media coctione testiculi gallorū & passerū & earum cesrebra, vūg, ficus, nuces, amigdale, grana pini lupini fabę rapę pastinacę & sparagi. Ex cibis autem compositis sunt ferculū q̄ dicit alhabays i. pulmentū de frumento cū lacte & fercula carniū cocta in aqua que dicitur aspida bagit & fercula columbarū gallinarū pinguū & vinum bonū limphatū & similia. Medicine simplices iuuantes coitū sunt alascancor & precipue eius umbelicus secacul radix herbe que nominat testiculi vulpis semen sparagi & anisi zinzi, cella aluerat. i. ceparū dactili semen alratha semen pastinacę hortulanę alhanam alhaza fir semen vriticę & albrudi gubā hehen galanga arsenū radix lilij albi radix calotia. i. radix herbe que comedit vitra mare frixa vel elixata calida grana alcachnag. i. solatri maioris & similia. Medicine vero copositę sunt moraba de sacacul & moraba nucū, ac electuariū de aniso & electuariū de medullis fructuū & alie s̄ps copositōes scriptę in suo loco. Curatio defectus coitus ex debilitate corporis est confortare corpus cū vsu ciborū & electuariorū p̄dictorū & abundare illis vsu vini odoriferi & somno & quiescere a coitu & a labore corporali & animali quousq̄ redeat corpus ad suū statū sanitatis, deinde exerceat se leticia & cantis & labore tempore administret hoc clistere. Clistere addens in coitū & calefaciens corpus, accipiat caput vnius arietis aniculi & eius testiculi & de radice sue caudę cicerum & frumenti contusorē añ. pugillum. i. pastinacarum recentū in suo tempore raparē añ. frustra. v. ad modū digitorū congregentur omnia in olla noua & apponatur ibi mulum de aqua vt omnia sint bene cooperta & collocetur olla in medio furni & cooperta bene donec bene coquantur. postea vero educat & coletur de pinguedine eius. 3. i. & de iure lib. 5. olei nuc. 3. 5. misceat totū bene & clisterizent cum eo in hora dormitiōis & dormiat sup ipsum & hoc faciat vna septimana in vno mense in eius principio medio & in fine, & caueat ab omni q̄ laborem infert & allenietur a potu aque frigide & bibat vinum & multiplicet somnū quoniam est mirabile & vtatur bono pane mundo cum infra scripto ferculo. Modus ferculi nutriens cor

Dispo coitus l. cne fita

Cibi simplices conferentes

Cibi copositi

Medicę simplices

Medicę copositę

Cura defectus coitus ex debilitate corporis

Clistere



# Liber Practice

**Ferculum  
in coitu  
addens**

pus & addens in coitu & impinguis, accipian-  
tur pulli cornicu nutriti cu ciceribus & fabis &  
lubia & faseolis, & incidant & abluant & po-  
nantur in olla cum ciceribus contusis & cepis  
incisis & pinguedine triu pulloru cornicum co-  
quatur in aqua, postea aromatizent cu sale zin-  
zib, darsen pipere & aniso, & si diligit dulce po-  
natur in olla parum zuccari & effundat bro-  
dium sup micas panis de simila cu modico sa-  
lis est enim optimu, & accipiat omni die de ele-  
ctuuario medulle fructuum. Modus electuarij  
medullaru fructuu addētis in coitu, R. amigd.  
excorticataz dul, auellanaz nucū fructus pini

**Electuari-  
um medul-  
larum triu  
anum**

**Trocisci**

granorū alcezem granū alcacal, i. lapidis pres-  
gnantis humiditatis intus granū q sonat & gra-  
norum alcazin an. partem. i. zinzi, piperis lon-  
ginermo ssech, i. folium an, quartā partem pe-  
nidij quantū sufficiat ad congregandū omnia,  
& accipiat ex eo omni die mane & sero ad mo-  
dum ciceris, Modus trocisc, breuis ad addendū  
in coitu, accipiat ex ciceribus quantūuis in a-  
qua quousq; tumescat, deinde fricent in patella  
cu butyro vaccino suauiter vt nō uratur, dein-  
de terantur & cribellent & accipiat ex farina  
ipforū, 3. i. fructus pini mundi, 3. ij. conficiant  
totū cum melle despumato, postea coquat do-  
nec inspissent, & proiciatur in eo dum est cali-  
dum de mastic, & darsen tritis & permisceatur  
bene, & fiant troc. & accipiat ex illis ante cibum  
ab vna, 3. vsq; ad. v. iuuat enim vltime, Curatio

**Cura ex  
defectu  
& pauci-  
tate scia**

eius ex defectu & paucitate seminis qn fuerit  
hoc cum corporis robore & siccitate vasoru se-  
minis est ingredi balneū & submergi in aqua te-  
pida & abundare cibis humidis & oleribus &  
generibus lactis & vino multo limphato & vsu  
piscium recentiu assatorū cu cepe crudo & gal-  
linis & pullis columbinis pinguibz & come-  
stione dactiloz in lacte infusoz & potu vini  
dulcis & vitellis ouorū coctoz media coctione  
vsu cibarioz pinguium descriptoz & similiū.

**Cura ex  
frigida.**

**Cura ex  
frigida.  
& siccita-  
te simul**

Curatio defectus coitus ex frigidityte est q ac-  
cipiat moraba de zinzibere & de pipere longo  
& electuariorum de aniso & similia que dicta  
sunt in suo loco. Curatio eius ex frigidityte &  
siccitate simul est totum id q diximus in cibis  
grossis calidis & inflatiuis vt olera carnes pin-  
gues cum cepis & fercula que dicunt alharnis  
i. pulmentū de frumento & cerebra comesta cu  
zinzibere & pipere & ex proprietate cerebra  
passerum & electuariorum de seminibus & se-  
cacul & pastinacas dcera & fabas & similia. Cu-  
ratio eius ex tranquillitate seminis eiusq; conge-  
latione est cum omni que calefaciunt semen, i.  
cum electuarijs & distenjs & vnctionibus &  
epithimatis. Curatio eius ex longo tempore

**Cura ex  
tranquilli-  
tate  
Cura ex  
lōgo tem-  
pore**

coitus abstinentie est redire ad eum paulatim &  
accipere id q confert ei & ex hijs que diximus,  
Curatio eius ex tristidjs animalibus est qd exclu-  
dat hoc ab anima cum leticia & cantis & hijs  
que confortant cor, i. fumigijs aromatis in  
odore & potu, Curatio eius ex odore mulieris  
est qd permutetur ad aliam. Curatio vero per  
accidentiu ab extra venientiu accipiat ex suo  
loco in cirurgia.

**Cura ex  
tristidjs  
animalib<sup>9</sup>  
Cura ex  
odorem  
lieris  
Cura ac-  
cidentiu  
ab extra  
venientiu**

## TRACTATVS. XXIII. DE TE- sticulorum aegritudinibus, continet Capitula Sedecim.

### ¶ De aegritudinum testiculorum enumeratione. Cap. I.

**D**e aegritudinibus testiculorū que sunt  
xv. i. mutatio complexionis, apata, vlc-  
cera, emorroyde, scilicet, corrosio, in-  
flatio, grauitas motus, spasmatio, eminentia  
alterius testiculorū, pruritus & aegritudo que  
nominatur aledia & eius species & que ab ex-  
tra eueniunt vt solutio continuitatis.

### ¶ De malicia complexionis. Cap. II

**M**alicia complexionis fit cum humore  
& sine humore vt diximus in plurib<sup>9</sup>  
locis hoc libro, Et curatio eius est vin-  
cere contrariū cum suo contrario, i. calidū cum  
frigido, & frigidum cu calido, & humidū cum  
siccū, & siccū cum humido, & sic de reliquis.

**Male co-  
plexionis  
causa  
Cura**

### ¶ De apostemate testiculorū. Cap. III.

**A**postemata sunt in pelle testiculorū ex-  
tra aut in substantia testiculorū intus,  
& omnia erunt aut sanguinea, aut co-  
lerica, aut flegmatica, aut apostemata dura &  
nigra, aut apostemata ex percussione aut cōtu-  
sione. Signū apostematis sanguinis est rubedo  
apatis & fortis eius pulsatio. Signū calidi ap-  
tis colerici est trinitas coloris eius fortis dolor  
febris & sitis. Signū duri apostematis est gros-  
sities & durities fuscus color priuatio doloris  
& qui in longo generat. Signū apostematis in-  
tra testiculorū substantiā est quia sensu videtur  
cu sanitate cutis exterioris. Curatio apatis san-  
guinei est cu flebotomia vene cauille pedis que  
dicitur safena aut vene basilice vel cu appositio-  
ne ventosaz super dorsum deinde vero vngat  
in principio apatis cum eo q diuertat humore  
& confortet membrū, i. q accipiat bolū ar-  
menum & alcesal vel tutia vel acapria vel san-  
dalum rubeū, de quocūq; ipforū inuenerit &  
terantur & distemperent cum succo solatri vel  
semperuiue vel cu aqua ros. vel accipiat folia  
vsag, i. rubi cois & comburant & distemperen-  
tur cinis eorū cum oleo & supponat loco ap-  
tis, & si nō diuertit apā per hoc curet cum eo

**Aparite  
sticulorū  
modus**

**Sig. apa-  
tis sangui-  
nis**

**Sig. apa-  
tis colerici**

**Sig. duri  
apatis**

**Sig. apa-  
tis intra testi-  
culorū sub-  
stantiā.**

**Cura apa-  
tis sangui-  
nei**



q̄ exsiccat videlicet qđ supponat ei farina ordeī dist̄pata cū aqua & melle, & emplastreñt cū diaquilon donec maturē aṗa, & cū maturū fuerit aṗa & cōgregata in co putredo curē cū vngento alnaci dissoluto cū oleo ros. Curatio aṗatis colerici est q̄ euacuet colera ru, cū infusione mirabol. & siliibus & epithimē cum eo q̄ diuertit humorem in principio sicut diximus. Et si confirmatus est dolor & incitātū est aṗa emplastreñt cū farina ordeī & vitello oui assati & oleo ros. & modico succo endiuie vel succo solatri vel succo coriandri humidi vel succo iusga. & tunc quiescit dolor, aut emplastreñt cū farina fabarū excorticatarū cocta cū aqua & oleo ro.

Epithi-  
ma

Modus epithimatis conferentis omni aṗati calido in quacūq; parte corpis fuerit. R. radiciis altee recentis & foliorū husag humidorū & coquatur aliquantulū, postea pistent in mortario donec fiat ad modū vngenti, postea accipiat psiliū & infundat in aqua donec fiat viscosum, dein misceat totū cum albumine oui & modico olei ros. & cū eo vngant aṗa, & si congregata fuerit putredo in aṗate curē cū hijs que diximus. Curatio aṗatis ex flegmate est cū euacuatiōe flegmatis, postea accipiant passulē sine nucleis & ciminum, & terant in aqua & supponat aṗati, & accipiat stercus caprinū & terat & cribellet & fiat ex eo ad modū farinate super ignem & supponat aṗati, vel accipiat farina lupinorū & conficiatur cū oleo ros. & emplastreñt. Vngentū ad aṗa virgē ex grossis humoribus. R. fenug. farinē fabarū farinē cicerū camomillē añ. 3. vi. oli bani myrrhē rubee cimini crameni añ. 3. i. terantur & cribellent & conficiant cū sepo renū caprarū & cera & oleo de kerua, vel distempent cum vitellis ouorū & medulla crurium bouis & sirag & vngat cū eo virga qm̄ est mirabile. Curatio duroz aṗatum colere nī. est cū euacuatione co. nī. in principio & cauere ab omni qđ generat colerā nī. postea supponat aṗati hoc vngentū. R. cārē citring. 3. vi. sepi renū caprarū pinguedinis gallinē & anseris & farinē fenugr. & seminis lini radiciis altee trite añ. 3. i. & 5. cōficiatur totū cū oleo sirag & emplastreñt aṗa, vel emplastreñt cū vngento & siliibus. Hee qđē medicinē opantur in his aṗatibus in loco & tpe.

Cura ex  
flegmate

Vngentū

Cura du-  
rorū aṗa-  
rum  
VngentūVlcerum  
reli. cau-  
seSi frig. et  
hūidorūCura sic-  
corum

¶ De vlceribus. Cap. IIII.  
**V**lcera fiunt etiā aut ex hūoribus calidis & ficcis, aut ex humoribus frigidis vt diximus in vlceribus virgē. Signū vlcerū calidorū & siccorū ē eorū siccitas & paucitas putredinis. Signū frigidorū & humidorū est e contrario eius qđ diximus. Curatio vlcerū siccorū est q̄ supponat ei cerotū factū de oleo ros. & si hoc nō sufficit supponat hijs vngentū

sericon vel vngentū egiptiacū quousq; mundificetur corruptio, postea curetur cum vngento nigro quousq; sanetur.

¶ De emorroydibus. Cap. V.

**E**morroydē sunt p̄fundē pustule, & possibile est eas penetrare de vna parte ad alteram ad se inuicem. Et curatio ipsarū est cū uarijs intinctis medicamine egiptiaco corrosiuo quousq; recedat corruptio, postea vero teretur cū vngento alnaci. Puluis conferens malis vlceribus & emorroidibus factis in testiculis & carne addita. R. s̄qmarū aeris plumbi vsti sarco collē añ. 3. i. spumę maris. 3. iij. terant & cribellentur & permisceant & alpergant de eo super pustulis quoniam exsiccat emorroydas.

Emorroy-  
da  
Cura

Puluis

¶ De pruritu sequitur. Cap. VI.

**P**ruritus fit aut ex humore flegmatico salso, aut ex humore colerico. Signū flegmatis est corrosio cū albedine testiculorū & liquame albe super eis & debilitas caloris. Si gnum colere rub. est fortis calor & corrosio cū incendio. Curatio primi est q̄ accipiat cerusæ 3. viij. sulphuris citrini baurac & salis añ. 3. i. terantur & cribellent & conficiant paulatim cū succo apij & forti aceto, & liniatur cū ea virga & testiculi & vbicunq; fuerit corrosio, & fiat hoc in balneo post sudationem. Alij quoq; admiscant in ipso olei ros. 3. v. & est vltimi iuuamenti. Curatio eius ex colera ru. est q̄ liniat cū hoc linimento. Linimentū conferens corrosioni testiculorū ex colera ru. & maxime qñ fuerit in ea sanguis acutus & est vltime bonū. R. medulle crurū bouis. 3. 5. olei ros. 3. i. cerusę. 3. vi. cārē albe acacię lotę seminis ros. añ. 3. iij. fiat ex hijs vngentū & vngatur cū eo. Q. si pruritus augmentat in testiculis & nō iuuant in eo medicinē nō oportet multū fatigare in ipso qm̄ egritudo puenit vt fiat in loco illo baras vel corruptio, & tunc oportet q̄ mundificet corpus, postea cauterizetur locus pruritus.

Testicu-  
lorū prur-  
tus causa.  
si. flegma-  
tis  
Si. co. ru.  
Cura fleg-  
matisCura co-  
lerę ru.

linimentū

¶ De scissura. Cap. VII.

**C**ausa faciens scissurā & pruritū eadem est vngentū vltimi iuuamenti scissure & pruritui. R. mastice. 3. i. v. medullę crurū bouis cārē albe olei ros. añ. 3. xviij. pinguedinis anatis. 3. xij. terat mastix & misceat cū oleo ros. & fiat vngentū & vngat cū eo, vel accipiat guma pini & misceat cū oleo ro. & vitello oui assati & cum hijs que dicemus de medicina cum adiutorio dei.

Vngentū  
vltimū in  
scissura et  
pruritu

¶ De tumore testiculorū. Cap. VIII.

**T**umor testiculorū fit aut ex ydropisī, aut ex crepatura absq; passione epatis, sed accidit ei tumor tantū fit aut ex vento sitaibus calidis, & subtilibus, aut ex ventosita-

Tumoris  
testiculo-  
rum causa



# Liber Practice

Si. ex sub-  
tili va-  
pore  
Si. fumi  
frigidi et  
grossi

Cura ex  
subtili  
fumo  
Cura ex  
fumo  
grosso

tibus frigidis & grossis. Signū tumoris ex sub-  
tili vapore est q̄a sentit loco subtilem calorem  
& q̄n premitur digito intrat facilliter & postea  
cito redit. Signū fumi frigidi & grossi est quia  
nō sentit in loco calorem & q̄n premitur digitus  
nō de facili ingreditur nec cito redit & locus est al-  
bus. Curatio tumoris ex subtile fumo est q̄ vn-  
gatur locus cū aloē & memitha, terantur & con-  
ficiantur cum aceto & recedet inflatio, vel suppo-  
nat ei farina fabarū cū milchateg. i. rapa. Cura-  
tio eius ex fumo grosso est q̄ accipiat prassitū  
humidū & teratur & friganr cū sepo aut pin-  
guedine, & superponat tumori, vel accipiant  
passule sine nucleis ciminū fabę excorticatę &  
coctę añ. partem. i. teratur totū cū oleo ros. &  
emplastret cū eo locus inflationis, & si hoc non  
sufficit ad remouendū eam sumat patiens ex cō-  
positione pillularū bdellij, aut accipiat ex electu-  
arijs calidis dissolutiuis ventositatū sicut est ele-  
ctuarium de aniso & electuarium de cimino &  
electuarium de sechaznaya.

## ¶ De grauitate motus testiculorū. Ca. IX.

grauitatis  
motus testi-  
culorū cū  
Cura

**G**rauitas motus testiculorū fit ex humi-  
ditate distempata madefaciente cordas  
cōtinentes ipsos. Curatio eius est q̄ co-  
quantur galles mista & capita granatorū cum vi-  
no & supponat loco, & administretur hic puluis  
Puluis ad grauedinem motus testiculorū. R. ra-  
dicis lilij cerusę acacię succi taratit corticū fru-  
ctus pini olibanī añ. 3. iij. gallarū. xli. nūero te-  
rantur omnia bene & aspergant sup testiculos  
postq̄ abluti fuerint cum vino veteri.

## ¶ De spasmo testiculorū. Cap. X.

Spasmi  
testiculorū  
modus  
Cura

**S**pasmus testiculorū fit aut ex malicia com-  
plexionis frigide, aut ex malicia complexio-  
nis calide & sicce, aut ex apate generato in  
ipsis, aut ex opatione manus. Et curatio eius est  
q̄ vngatur cū oleis mundificatiuis & oleo sifa-  
mino vel violę. & pinguedine gallinę & oleo de  
kyri & similibus & supponat eis cerotū factū  
de sirag. postq̄ abluatur cū aqua ca. in qua co-  
cta sint fenug. mellilotū violę & altea & tunc re-  
dibunt testiculi ad suum statum.

## ¶ De supereminentia alterius testiculi. Ca. XI

Supemi-  
nentie al-  
terius re-  
sticuli cū  
Cura

**S**upereminentia alterius testiculi accidit ex  
cōgelatione naturalitū spiritaliū & ipsorū  
defectu ab opatione manuali. Et curatio  
eius est q̄ ingrediatur patiens balneū sex diebus  
continuis, deinde intronittat virgē arundo sub-  
tilis & concaua de argento & insuffletur fortit-  
er cum ore donec inflatur vesica & per hoc descen-  
det testiculus tunc.

## ¶ TRACTATVS. XXIII. DE CRE- patura, duo comprehendens capitula.

### ¶ De crepatura. Capitulum. I.

**C**repatura est repletio vesicę & notatur  
aledra vř aluala & fit sex de causis ex aq̄  
& ventositatibus & intestinis & sepo q̄  
cooperit ventrem ex carne & ex inflatōe venarū  
crurū, q̄n prouenit ex aqua & ventositatibus  
& intestinis & sepo fit ex humiditatibus q̄ ma-  
d faciunt & imprimunt meatus euntes ad inte-  
stina, & hoc plurime accidit pueris ppter eorū  
humiditatem & nimīū fletū, aut ex incisione pā-  
niculi extensi super ventrem & descenditis ad  
intestina, & accidit hoc ex multis causis, aut ex  
grauipondere eleuato & maxime sup plenitu-  
dinem, aut ex forti tussi, aut ex fortib⁹ vocifera-  
tionibus, vel ex coitu super saturitate, aut ex sal-  
tu vel percussione. Signū crepaturę aquosę est  
grauitas testiculorū & fortis inflatio cum pau-  
citate vrinę & ingrossatur valde, & q̄n accipit  
spina vel acus & impingitur inflatio donec oc-  
cultatur intus & extrahatur cū suauitate & tūc  
incipiet aqua exire, & si nō exibat aqua sed san-  
guis signū est q̄ aegritudo non est causa aque.  
Signū eius ex ventositatibus est eorū leuitas, &  
q̄n vis eos conuertere de facili conuertunt cū so-  
nitu. Signū eius ex intestinis ex sepo est quia q̄n  
pmitur cū manu & vis eos conuertere ad suū  
locū cum difficultate conuertunt absq̄ sonitu  
nisi forte fuerint ventositates in intestinis. Signū  
eius ex carne est quia sensu percipit & q̄n pun-  
gitur cum acu cum difficultate subintrat & egre-  
ditur tantum sanguis niger.

crepatura  
sex de cau-  
sis fit

Si, crepa-  
turę aque

Si, ex ve-  
ntositatib⁹

Si, ex in-  
testinis ex  
sepo  
Si, ex  
carne

### ¶ De curatōe specierū crepaturę. Ca. II.

**E**go nunc vidi inter medicinas quas opa-  
tus & expertus sum, nec in hijs quę scri-  
pserunt & narrauerūt nobiles & exaltati  
& acuti viri in arte medicinę aliquem suffecisse  
in curatione huiusmodi egritudinis, postq̄ peruenit  
ad suū statū nisi cū ferro & opatione manuali,  
vt determinauimus in suo loco & hoc periculo  
maximo, Sed cum fuerit crepatura modica &  
in corporibus quę sunt in tpe vegetationis vt  
puerorū curantur cum hijs quę post hęc dicem⁹  
Q̄n autē hęc aegritudo constiterit in viris & per-  
fectum in annis studiū curationis & sollicitudi-  
nis ipsorum sit in longo tpe, iaceat patiens &  
conuertat se sup aut intestinū ad suū locum si  
possibile est, deinde ligentur bene & sapienter &  
phibeatur ab omni motu forti & excessu & p-  
prie eius motu coitus & forti tussi & vocifera-  
tionibus & plenitudine cibi & potus & maxi-  
me ab his q̄ restringūt ventrem & a cibis grossis  
& inflatiuis & gñibus leguminis & hūidis fru-  
ctibus & nullo modo post saturatōem cibi mo-  
ueatur, postea vero continuet iacere sup dorsū

Curatio  
crepaturę  
modus



Et quando oportet eum surgere nō surgat subito, sed postq̃ posuerit manū suā super lectū & ipsum apud interius representet, & utatur ci-  
bis lenientibus ventrem & speciebus dissoluen-  
tibus ventositates & electuarijs calidis vt electu-  
ario deseminibus & electuario de piperibus &  
sechaznaya & athanasia, & confectione de la-  
cta & sirupo radicū & tyriaca alfaroc & simi-  
libus, & compositionibus pillularū de serapino  
& pillularū de bdellio & similibus. Curatio ve-  
ro crepature quādo fuerit recens in puero par-  
uo est q̃ abluatur locus cum aqua maris vel cū  
aqua salsa, vel accipiant cortices granatorū aut  
galle & coquatur in aqua aut in vino pontico  
& omni tempore abluatur cū eo locus & liget  
locus crepature post conuersionem q̃ descen-  
dit de intestinis vel de panniculo pingui quidi-  
citur alcarab cū plumbo concauo, sapienter fa-  
cto cum bono ligamine qd̃ notum est apud plu-  
res homines, & ponatur super ligaturam pix li-  
quefacta & extensa super pannū vel colla de co-  
rijs vel colla de alsemech liquefactum & exten-  
sum super panno & loco superponatur, & nō  
soluatur ligatura nisi semel post .x. dies & sic .x.  
in .x. dies & postea reducatur emplastrū si decli-  
nauerit ab eo, & sit puer patiens iacens super le-  
cto .xxx. aut .xl. diebus & p̃seruetur ab omni-  
bus que diximus a labore, s. plenitudine & reli-  
quis moribus, & cū hoc regimine possibile est  
curari, & si hoc nō sufficit impossibile est cura-  
ri sine cauterio & operatione manus vt dicturi  
sumus in suo loco. Emplastrū ad crepaturam  
factam ex ventositatibus aut ex descensu inte-  
stinorum ad testiculos. R. mastice. c. libani colla  
corij sarco collē añ. partem. i. terantur medi-  
cine p̃ter colla corij que infundant in vino quo  
usq̃ dissoluatur & conficiant medicīne trite cū  
illo vino bene & emplastre tur locus superpo-  
natur emplastro torum, & quando exsiccatum  
fuerit emplastrū ligetur cum ligatura que dixi-  
mus vel cum plumbo.

TRACTATUS. XXV. DE MATRI-  
cis morbis, in duas diuiditur sectiones. qua-  
rum prima in se continet. xix. capitula.

De egritudinum matricis enu-  
meratione. Capitulum. I.

**D**E egritudinibus matricū mulierū que  
sunt. xlvj. s. malicia complexionis, cali-  
dum apostema, duricies matricis, ap̃a  
durū, & apostema qd̃ dicitur alsartan. i. cancer  
exitus matricis extra, declinatio eius, inuersio  
eius, tumor, vlcera que dicunt aljubayla, cor-  
rosio, emorroyde scissura, ap̃a qd̃ dicit alcabal  
effusio humorū, odor foetidus, grauitas mot⁹

passio molaris, oppilatio, priuatio, conceptus,  
sterilitas, abortio embriōnis interius embriōnis  
in vtero, accūtia cōtingentia p̃gnatib⁹ sincopis  
signa p̃gnatōis; signa masculorū, signa foemina-  
rum, difficultas partus regimen circa tps parien-  
di, retentio exitus secundine, suffocatio matricis,  
effusio seminis, desiderium coitus, retentio  
menstruorū, cautela ab errore medici in produ-  
cendo menstrua, excessus fluxus sanguinis, alra-  
cha qd̃ est oppilatio vulue, venter qui est addi-  
tio carnis in vulua ita q̃ in aliquibus crescit val-  
de. Et quidam antiqui dixerūt q̃ hmōi carnem  
intantū est possibile crescere ita q̃ aliqui sper-  
matizant cum ea vt mares & agunt cū alijs mu-  
lieribus, & passio que dicitur alcab, & est etiam  
caro addita in vulua, & passio que dicit alcar-  
thi, & generatio embriōnis mortui, et cōceptus  
super conceptū & vlcus superueniens in tempo-  
re partus.

Sequitur de malicia complexio-  
nis. Capitulum. II.

**M**alicia complexionis sit cum humore  
vel sine humore, & si malicia comple-  
xionis est modica stude rectificare cō-  
plexionem cum eius contrario sicut dictum est  
& excedit ita q̃ causatur ex ea priuatio conce-  
ptus vel alię egritudines.

Mala cō-  
plexio  
Cura

De apostemate matricis. Cap. III.

**C**alidū apostema generat in matrice plu-  
ribus ex causis, aut ex retentione men-  
struorū, aut ex abundantia seminis, aut  
ex forti frigore vel inflatione, aut ex abortione  
embriōnis, aut ex frequēti coitu, aut ex diffi-  
cultate partus, aut ex intromissione nascales vel  
aliarū medicinarū quibus vsa fuerit mulier, aut  
ex medicatione abstinentiis, aut expulsiōne ma-  
tricis, aut ex humoribus effusis a corpore. Si-  
gnum calidi apostematis vniuersaliter sūt febris  
acuta sicut febris ap̃atis cerebri que dicitur bir-  
sen dolor capitis & musculi oculi, grauitates  
oculorū grauitas, grauitas motus brachiorū &  
digitorū, corruptio stomachi, inuersio oris ma-  
tricis, & pulsus est paruus & frequens, & si fu-  
erit ap̃a calidū remissum nō erit fortis dolor ma-  
tricis, sed si fuerit magnū erit dolor fortis. Et si  
senserit mulier dolorem per totū corpus matri-  
cis significat cum ap̃a & occupat ipsam, & qn̄  
sentit dolorem in aliqua parte ipsius significat  
q̃ apostema est in illa parte doloris. Signū apo-  
stematis existentis in posterioribus matricis est  
p̃ceptio doloris in dorso & retentio nature ex  
hoc q̃ accidit strictura intestinoꝝ. Signū apo-  
stematis in anteriori parte matricis est p̃ceptio  
doloris in fine ventris & in pectine & guttatio  
vrine aut eius retentio ex eo q̃ aduenit strictus

Calidi  
ap̃atis ma-  
tricis cā

Sig. cali.  
ap̃atis

Si. ap̃atis  
i. postero-  
ri parte  
Si. i. ante-  
riori pre-

Cura cre-  
pature re-  
centis in  
puero par-  
uo

Emplastr.



# Liber Practice

ra vesice. Et si fuerit a<sup>p</sup>a in lateribus matricis at trahitur loca que sunt inter eas & ventrem & fenitur grauitas in cruribus. Signu<sup>m</sup> a<sup>p</sup>atis in fine matricis est quia sentit dolorem in vmbilico, & possibile est sentiri a<sup>p</sup>a cum tactu manus. Si gnum a<sup>p</sup>atis circa os matricis est quia dolor sentitur circa anu<sup>m</sup>, & q<sup>u</sup>n immittitur digitus in matricem sentitur grossities & duricies a<sup>p</sup>atis. Cuius ratio calidi a<sup>p</sup>atis est in principio cu<sup>m</sup> flebotomia veng basilice partis doloris aut safene pedis. Et iam scripserunt sapientes q<sup>u</sup> ista flebotomia magis confert in hac passione, & detur ei aqua orde<sup>i</sup> & succu<sup>m</sup> solatri vel cathanag. i. solatri maioris cocti & purificati lib. 5. in qua dissoluatur medulla cassie, aut decoctione iuiubaru<sup>m</sup>, & epithimetur matrix cu<sup>m</sup> oleo q<sup>u</sup>d diuertit humores: cum portulaca solatro & semperu<sup>i</sup>ua & similibus, & post diem. v. emplastretur cu<sup>m</sup> farina orde<sup>i</sup> & semine lini & fenugr. cu<sup>m</sup> aqua & melle in qua coquatur papauer & modicu<sup>m</sup> olei comunis & oportet mulierem in quolibet tpe curationis sedere in aqua decoctionis fenug. & seminis lini. Et si calor est fortis fiat liciniu<sup>m</sup> ex pinguedine galline cu<sup>m</sup> albumine oui & oleo ros. & liniatur locus doloris cu<sup>m</sup> vngento diaquilon cu<sup>m</sup> duplo sui olei ros. preterq<sup>u</sup> misceatur cum eis succus plantaginis & endiuie. Et si dolor fuerit fortis accipiat<sup>ur</sup> de opio sicut granu<sup>m</sup> lentis, & dissoluatur cu<sup>m</sup> lacte mulieris & aqua decoctionis fenugr. vel muscilagine seminis citonioru<sup>m</sup>, & fiat ex his nascale q<sup>u</sup>d est suppositoriu<sup>m</sup> cum lana pefarium. i. clistere bonu<sup>m</sup>. Ad a<sup>p</sup>a calidu<sup>m</sup> in matrice & vesica ex quo resultat calor & fortis dolor. R. muscilagine seminis pilij succi virge pasto<sup>r</sup>is & succi plantaginis & citruli & portul. & semperu<sup>i</sup>ue. Si omnes inueniunt<sup>ur</sup> aut aliqui ipso<sup>r</sup>um & albu<sup>m</sup>. ouo<sup>r</sup> non affato<sup>r</sup>u<sup>m</sup> an. 3. i. aqua orde<sup>i</sup>. 3. ij. sie<sup>r</sup> albi in quo ponunt<sup>ur</sup> opium. 3. ij. misceatur totu<sup>m</sup> & accipiat<sup>ur</sup> ex eo. 3. ij. & fiat clistere in matrice & instillet<sup>ur</sup> de eo in vesica q<sup>u</sup>n est in ea calidum a<sup>p</sup>a vel fortis calor, & q<sup>u</sup>n fuerit maturum a<sup>p</sup>a curetur cu<sup>m</sup> suppositorijs alia<sup>m</sup> hactenus q<sup>u</sup> perficiatur eius sanatio.

## De duricie matricis. Cap. IIII.

**D**uricies matricis fit ad effusionem humoris ad matricem, aut ppter partu<sup>m</sup>, aut ppter apostema calidu<sup>m</sup> iam sanatu<sup>m</sup> & remanente ibi cicatrice, vel ex percussione, vel ex causa ignota, & plurime fit duricies circa locu<sup>m</sup> qui est prope collum matricis, sed est minor duricies q<sup>u</sup> ea que fit in passione cancri & cum remissiori dolore q<sup>u</sup> illius. Et signu<sup>m</sup> eius est declinatio matricis ad vnam partem sedm<sup>us</sup> quantitatem duricie, & est duru<sup>m</sup> in tactu cum grauitate & malicia motus cruriu<sup>m</sup> & grauitate totius

corporis & pigricia operandi, & si non curatur cu<sup>m</sup> eo q<sup>u</sup> oportet deueniet ad ydropisim. Cura<sup>io</sup> eius in principio est cu<sup>m</sup> flebotomia & laxatio tempato, caueat tamen a forti laxatio, postea vero administrent<sup>ur</sup> emplastra lenitiua q<sup>u</sup>d est vt accipiat<sup>ur</sup> de vngento diaquilon. 3. i. & tantundem de oleo de lilio vel sirag nouo & administretur, vel accipiat<sup>ur</sup> de pinguedine galline vel anatis vel de medulla cruriu<sup>m</sup> arietis vel bouis & bdellio lini & croco & vitellu<sup>m</sup> oui affati & hac car albe<sup>r</sup> oleu<sup>m</sup> de lilio, & misceat<sup>ur</sup> totu<sup>m</sup> cum vino, & sedeat patiens in aqua decoctio<sup>n</sup>is fenugr. seminis lini camomille mellilo. & cimarū caulium coniunctim vel per se, vel accipiantur folia altee & terantur cu<sup>m</sup> pinguedine anseris & gummi al. amigd. auell. & apostemati superponat<sup>ur</sup>.

## De duro a<sup>p</sup>ate matricis. Cap. V.

**H**oc a<sup>p</sup>a possibile est fieri in ore matricis, & possibile est fieri in ipsa matrice, & est a<sup>p</sup>a durum sicut lapis, & q<sup>u</sup>n est in matrice appellauerit aliqui antiqui illud molam matricis, aliqui vero dicunt q<sup>u</sup> est caro sine forma que generatur in panniculo matricis, & nascit<sup>ur</sup> ad modu<sup>m</sup> embrionis, & ego quidem non vidi hoc sed audiui illud. Signu<sup>m</sup> duri a<sup>p</sup>atis est quia mulier extenuat<sup>ur</sup> & confrangit corpus eius & malus color & casus appetitus cibi, retentio sanguis menstrui, inflatio mamillarū ita q<sup>u</sup> est matura esse pregnans aut pati ydropisim. Et differentia quidem inter inflaturā huius a<sup>p</sup>atis & inflaturā ydropisis est q<sup>u</sup>n cum percutit venter eius cu<sup>m</sup> manu non resultat inde sonus sicut sonus inflaturę ydropisis tympanitis, & hæc aggrudo non suscipit curatoem in perpetuu<sup>m</sup>, & possibile est aliquas ipsarū habere fluxu<sup>m</sup> menstruum. Et curatio eius est q<sup>u</sup> iaceat mulier in do<sup>m</sup>o valde tenebrosa & non moueat<sup>ur</sup> & teneat pedes eleuatos in lecto & continuet oculu<sup>m</sup> & quiescat vt non fluant humores & augmentet<sup>ur</sup> a<sup>p</sup>a sicut diximus, ab humiditatibus v<sup>o</sup> ventris curatur sicut curatur passio ydropisis.

## De cancro matricis. Cap. VI.

**A**postema q<sup>u</sup>d dicitur cancer fit ex matrice duobus modis, aut cu<sup>m</sup> vlcere aut sine vlcere. Signu<sup>m</sup> eius est quia illud q<sup>u</sup> est circa os matricis est duru<sup>m</sup> & non lene & eius color ab extra est sicut color fecis vini declinans ad rubedinem, & possibile est declinare ad nigredinem, & sequitur cu<sup>m</sup> hoc fortis dolor in ypocondrijs & sine dolore ventris & pectinis & spinalis dorsi, & potest ipsa mulier ipsum tangere cum manu & applicare medicamen. Signu<sup>m</sup> vlceris est effusio putredinis nigre & foetide & possibile est defluere ab eo aliquid aquosum albu<sup>m</sup> vel nigrum, & possibile est defluere ex eo sana

Sig. i fine matricis

Sig. circa os matricis  
Cura calidi a<sup>p</sup>atis  
Pefarium

Cura

A<sup>p</sup>atis duri matricis modus

Sig. duru<sup>m</sup> a<sup>p</sup>atis

Differentia inflatio matricis ex a<sup>p</sup>ate ab hydropt.

Cura

Duricie matricis causæ

Signa

cancer matricis duobus modis fit  
Sig. cancer circa os matricis

vlceris



**Cura nō iueteraci**  
 Suinem, & vniuersaliter sunt eius signa sicut signa calidi apatis. Curatio eius anteq̃ induretur est sicut curatio duri apatis tantū, sed si inueteratur nunq̃ suscipit curationem. Curatur aut̃ sicut curatio passionis molaris cū infusione dactilorum coctorū in vino & vitell̃ ouorū & farina ordeī torrefacti & papauere & opio cū coriandro humido & virga pastoris & endiuiā & hoc superponat̃ ei in principio, postea vero liniatur cum cera & oleo ro. & oleo de mirta cum dactilis coctis in vino. Antiqui vero concordauerunt conferre iuuamentū sua pprietate apati cancrroso feces residentes in fundo caldarioꝝ balnei. Si accipiantur & assentur & terentur & conficiant̃ cum oleo ros. donec efficiat̃ admodum vngenti & emplastretr locis cum eo. Et confert etiam apostematū cancrroso matricis q̃ fricetur lamina plumbi in mortario plumbeo cū succo portulacę vel lactucę vel cū succo psylli donec nigrescat succus & misceatur cum eo oleū ros. & vngatur cū eo qm̃ est magni iuuamenti, & confert etiam hoc scissurę matricis.

## ¶ De exitu matricis. Cap. VII.

**Matricis exitus p̃fectus causę**  
**E**Xitus matricis & eius translatio accidit ex multis causis, aut enim ex casu mulieris de loco alto, ppter qđ scindunt̃ pellicule/aut ex percussione facta matrici/aut ex abundantia humorum/aut ex frequenti sessione in locis frigidis/aut submersione in aquam frigidam/aut ex extractione/aut ex stricture partus embrionis mortui/aut ex forti tristitia & passionibus anime/aut ex abstinentia cibi ex q̃ debilitatur corpus & etiā matrix. Et accidit hęc passio mulieribus nuptis quę recesserunt a iuuentute & cedunt ad diminutionem. Signū exitus matricis est enim tactus & perceptio eius cū manu & est mollis in medio & dolor est fortis cum febre. Curatio eius est cum distere ad educendum sterus & vrinā, postea vero p̃cipiatur mulieri q̃ iaceat super dorsum, & sit locus lecti apud nates supereminens, & coniungat genua & separet crura, postmodū vero accipiat̃ suppositorium de coto ad modum oris matricis & cooperiatur cum pedā panni lini subtilis & infundatur in succo alcort vel taratit mixto cū vino pontico, & intromittatur nascale in matricem & impellatur matrix intus & quātumcūq̃ descendit & exit & reuertatur intus cum suauitate & non cum violentia quousq̃ reintret totum illud q̃ extra erat & aperiatur ab extra os matricis cum spongia maris infusa in aceto & aqua & iaceat mulier super eius dorsum coniunctis cruribus adinuicem, deinde superponatur ventosę cum igne prope vmbilicum & late-

ribus panniculi ventris, & odoret bona aromata & dimittatur lana in matrice vsq̃ ad terciū diem, postea vero sedeat in vino nigro pontico tepido aliquantulum, vel in aqua decoctionis mirte corticum granatorum squinanti ciperi & similitū rerum stipticarę & emplastretr de foris in fine ventris cum emplastro facto ex lupinis & dactilis & farina ordeī assati & lentibus & corticibus granatorę cum secaniabin vsq̃ ad terciū diem, & curatur cum hoc vsq̃ ad perfectionem sanationis, si vero hęc nō sufficiunt oportet auferri cum manuali operatione.

## ¶ De inuersione matricis. Cap. VIII.

**I**nuersio matricis fit aut ex vlcere precedenti aut ex calido apostemate lapideo. Et curatio eius est q̃ sedeat mulier in aqua decoctionis fenugr. alceę melliloti & camomille vel in aqua & oleo mixtis & bene conuassatis & intromittantur in matricem suppositoria multa, & si agritudo antiquatur oportet fumigari cū aromatibus desubter, & intromittatur matrici lana inuoluta in ysoopo humida & nitro & gummi pini.

Matricis inuersionis causa Cura

## ¶ De declinatione matricis. Cap. IX.

**P**ossibile est quādoq̃ declinare matricem a dextris vel a sinistris & superius vel inferius, & quando declinat matrix ad aliam quam istarum partium non potest ingredi semē ad profundū matricis & prohibetur conceptus. Signum declinationis est quia cum intromittitur digitus intus in matricem inuenit̃ matrix in parte ad quam declinauit & non inuenit̃ recta. Et curatio eius est q̃ sedeat mulier in aqua medicinarum mollificatiuaz, vel intromittatur matrici vngentum de pinguedinibus, & postea intromittatur digitus in matricem & conuertat eam ad propriū locum aut superponantur ventosę contra partem declinationis vt attrahatur matrix & reducatur ad locum suū, postea vero sedeat mulier in vino decoctionis medicinarum stipticarum.

Declinationis matricis modus

Sig. declinationis

Cura

## ¶ De inflatione matricis. Cap. X.

**I**nflatio matricis accidit multis ex causis, aut ex frigidityte, aut ex casu, aut ex difficultate partus, aut ex oppilatione oris matricis, aut ex sanguine coagulato oppilante os matricis, & possibile est esse inflationem in collo matricis, & possibile est eam esse prope locum mollem corporis matricis, & possibile est eam esse in ore matricis. Signū inflationis est quia apparet apostema in pectine vel in fine ventris cum ventositate egrediente ex ore matricis, & dolor proueniens ad panniculum diuidens inter pectus & ventrem, & proueniens ad orifi-

Inflationis matricis causę

Signum



# Liber Practice

etum stomachi, & locum qui nominat arbitri & est iunctura que est inter coxam & ventrem, & possibile est transferri ventositatem de loco ad locum, & si percutiat locus cum manu resultabit sonus ut tympani. Curatio eius est cum fleboto mia primo & vngatur matrix cum oleo rute & sedeat in aqua decoctiois rute mentastri calisie lignee macis cimini apij & camomille & iulpen datur ventosa cum igne super pectine, & si totum hoc non sufficit laxetur mulier cum yera magna, & intingat obstetrix digitum suum in oleis calidis & intromittat eum matriçi & mundificat sanguinem coagulatum qui est ibi administretur hoc suppositorium. Modus suppositorij matriçis inflammationi conferentis. R. ficu siccat. 3. i. & 5. cimini. 3. iij. baurac. 3. i. fiat ex hijs nascale & infundat in lacte calido & matriçi intromittat.

¶ De vlcerebus matriçis. Cap. XI.

**V**lcera generantur in matrice pluribus ex causis, aut cum effusione calidi humoris vel exitura que aperit, vel ex apostemate quod dicitur dubayla, vel potu me lianae acute, vel ex abortu embrionis, aut ex embrione mortuo in utero & putrefacto, & fit humori vlcus aut in ore matriçis aut in collo eius. Signum vlcere est effusio humoris, dolor & pulsatio in matrice cum forti mordicatione, & quando est vlcus in ore matriçis possibile est manifestare ad oculum post apertionem matriçis cum instrumento toto quod aperit os matriçis, & quando vlcus est in fundo matriçis tunc signum eius est quia fluunt ex eo humores nisi fuerit vlcus putridum cum corrosione, & erit color humoris niger, signat calidum apostema si fuerit modici caloris. Curatio putridi vlcere cum calido apostemate est cum administratione medicinarum quas diximus in calido apostemate, & si vlcus est sordidum oportet mundificare cum aqua ordeï & mellis aut cum vngento basilicon & sirupo mellis. Et si volueris magis mundificare ipsum accipiat prassium cum farina orobi cum melle & intromittat matriçi & emplastre cum eis de foris. Vngentum conferens sua proprietate accipiat de bono croco & teratur cum lacte mulieris, postea misceatur cum cera & oleo ros. & pinguedine anseris, & intingatur cum eo lana & matriçi intromittat. Et si cum hoc fuerit corrosio & vitio & fortis dolor effundatur in matricem succum plantaginis & solatri & succum endiuie. In principio vero ægritudinis administrentur ea sola, in fine vero misceatur cum eis vinum ponticum aut acetum. Et si corrosio est in fine apertis effundatur in matricem aqua decoctiois corticis granatorum cum carne sua ros. soliorum alciac malorum citoniorum squinanti cimarum alhusseg & sumac coniunctum

aut per se, & fiat suppositorium ex alumine tam acac. taratit ex licio vel ex storace liquida intincta oleo communi, & ingrediantur balneum & supponatur ab extra vngentum ad regenerandum carnem & consolidandum vlcus in fine ventris & pectine. Curatio vero vlcere cum putredine que sunt a causa embrionis mortui in utero mulieris non curatur nisi cum extractione ipsius, & hoc cum operatione manuali.

¶ De apostemate. Cap. XII.

**A**ldubayla est apostema in quo est liquor acutus comedens que est in eius circuitu Et eius species sunt tres, quia quedam sunt que transmutant, alie vero in parte transmutantur & in parte non. Signum dubayle est febris inflammatio rigor & molestia donec maturetur, postea vero recedunt accidentia. Curatio eius est cum eo que maturet sicut cum fenugrec. semine lini ficubus & similibus donec aperiat, postea vero curetur cum curatione vlcere.

¶ De corrosione matriçis. Cap. XIII.

**C**orrosio est vlcus sordidum comedens que in circuitu eius est & fluit ex eo humor putridus & liquor acutus subtilis foetidus, & non cessat sic esse quousque remollit os & corrumpit illud. Curatio eius est cum hijs que diximus in vlcere putrido & que diximus in suo loco

¶ De emorroydibus. Cap. XIII.

**E**morroyde que dicuntur albasit est inflatio venarum & possibile est non inflari, & quando inflantur fluit ex eis sanguis multus, quando vero non inflantur sistantur vix nigris. Signum emorroydarum matriçis est fluxus sanguinis ex eis citrinitas coloris faciei & corruptio stomachi. Emorroydarum vero alie sunt faciles, alie vero difficiles & male, alie vero sunt multarum venarum. Signum emorroydarum malarum est exitus sanguinis ad modum fecis vini cum forti dolore. que stimuletur acu. Signum emorroydarum non malarum est quia sunt paucae venarum & sanguis qui fluit ex eis declinat ad rubedinem sine dolore. Signum earum que sunt in orificio matriçis est quod iubeat obstetricem aperire matricem quoniam non latebit eam emorroyde si vero manifestatur scias eam esse in profundo matriçis. Differentia vero inter sanguinem emorroydarum & sanguinem menstruum est quia sanguis menstruus continuat in se & non desinit quousque mundificetur mulier. Sanguis vero emorroydarum quandoque fluit & quandoque desinit, propterea ex fluxu sanguinis menstrui non maceratur corpus mulieris nec ei color corrumpitur. Ex fluxu vero emorroydarum maceratur corpus mulieris & corrumpitur color eius & fluit sanguis cum forti dolore. Sciendum tamen est quod humori

Cura

Suppositorium.

Vlcera matriçis pluribus ex causis generantur

Sig. vlcere

Curatio vlcere puritudo cum calido apostemate

Curatio vlcere ex embrione mortuo

aldubayla tres sunt species

Signum

Cura

corrosio matriçis descriptio

Cura

Emorroydarum albasit modus

Signum

Sig. emorroydarum malarum Sig. non malarum Sig. que sunt in orificio matriçis

Differunt sanguis menstruus & sanguis emorroydarum

Cura



Cura

emorroyde nō suspiciūt curatōem nisi cū diffi-  
cultate & labore & vt in pluribus nō curat eo  
q̄ matrix venenosa est & maxime cum existunt  
in fundo matricis. Qñ vero existunt in ore ma-  
tricis ipsius curatio ipsarū est q̄ incidant cū fer-  
ro si extra manifestant sicut determinatū est in  
cirurgia, & pdest fluxus sanguis emorroydarū  
retentioni menstruorū, & sentiet mulier iuuas-  
mentū per curationem emorroydarū quę sunt  
in ano & suscipit suā curationem ex illis.

¶ De scissura matricis. Cap. XV

Scissurę  
matricis  
causę  
Signum

**S**cissura accidit in matrice ex violentia exitus  
embrionis in hora partus, aut exitus secun-  
ding, aut ex residuo menstruorū vel ex as-  
postemate. Signū scissurę qñ est ex violētia ex-  
itus embrionis est q̄a in principio eius occultat  
per vicinitatem doloris ex partu illati, in pcessu  
vero t̄pis sentit paulatim & manifestat scissura  
si tangit manu, & possibile est manifestari hoc  
in hora coitus cū aperit & apparebit scissura in  
circuitu suo. Et curatio eius est q̄ nunq̄ acce-  
dat opus chirurgię sed accipiat tutia lora in aqua  
dulci & terat cū vitello oui & supponat scissu-  
rę & si fuerit cū scissura putredo fiat vngē. ex  
cerusa & okro. & recet̄i pinguedie & mēra seg

¶ De duris apatibus quę dicunt  
alcoalib. Capitulum XVI

Signum

**G**enerat hoc ap̄a ex excessu aut ex emor-  
roydibus, & fiunt in ore matricis & in  
fundo eius. Signū eorū quia sensui pa-  
tent, vel accipiat mulier speculū de ferro bono  
qd̄ dicit cinie & teneat illud versus matricem, tūc  
em̄ manifestabit ap̄ata sicut sunt siue magna si  
ue parua, siue multa siue pauca. Et curatio eorū  
est q̄ supponat eis vngentū basilicon, vel curet  
cū curatione ani, & si hoc non sufficit oportet  
eam incidi cū ferro vt determinatū est.

¶ De effusione humorū. Cap. XVII

Effusio  
humorū cau-  
sę ad ma-  
tricem

**F**luunt ex matrice humiditates aq̄sę pure  
nientes a corde ad m̄ricem per viā mundi-  
ficationis, & fit hoc ex aliq̄ humorū qua-  
tuor qñ in corpe abundant, aut ex pustula vel  
vlcere faciente vestigiū in substantia matricis &  
putrefaciente ipsam vnde sequit̄ humoris flu-  
xus. Signū fluxus ex sup̄abundantia alicuius  
quatuor humorū est q̄a tingitur ille humor co-  
lore illius humoris nam si fuerit flegma erit liq̄r  
ille albus, si colera ru. cinerinus, si colera nig. erit  
declinans ad nigredinem, si vero sanguis erit ille  
liquor mixtus & si p̄is sanguini. Signū fluxus  
ex vlcere sordido & putrido aut ex ap̄ate est do-  
lor fortis, & quia qd̄ exit ex eo est fœtidi odo-  
ris diuerforū colorū, & est eius fluxus frequens  
& cōtinuus, malus color faciei, & defectus ap-  
petitus, & cū morit̄ aduenit ei difficultas an-  
& tumor oculorū. Curatio fluxus

Si ex sup̄  
abundantia  
alicuius qua-  
tuor hu-  
morū

Si ex vlce-  
re sordi-  
do

ex aliq̄ quatuor humorū sup̄abundantiū in cor-  
pore est cū euacuatiōe illius hūoris & regimen-  
to exsiccatiōe corporis, & det̄ eis in potu om̄e  
q̄ deponit vrinā vt est assarū cassia lig. & apitū  
& silia, & fiat suppositoriū ad ponendū aquā  
cū prassio & elko albo vel hatranita vel luf con-  
iunctim aut sepatim, hec em̄ deponunt multā  
aquam, deinceps vero administrentur supposi-  
toria stiptica, sicut est alumen galle & alac & si-  
milis, & sudet in balneo ante cibum & exerceat  
motū & laborem & fiant fricatōes & epithima-  
ta & apponant ventose & omne q̄ exsiccet cor-  
pus ab humiditatibus, & assuecat mulier come-  
dere grana passulaz cū granis mirte & agrestā  
sicca & administrent licinia ad constringendū  
menstrua nō tamen fortia valde. Curatio eius  
ex vlcere putrido vel apostematibus est cū hīs  
quę antehoc diximus.

Cura ex  
quatuor hu-  
moribus

Cura ex  
vlcere.

¶ De fœtore matricis. Cap. XVIII.

**F**œtor m̄ricis fit aut ex raro vsu lotionis  
mundificatione ipsius, aut ex vlcerebus pu-  
tridis vel emorroidibus, aut ex embrione  
mortuo in vtero, aut ex humorib⁹ malis descen-  
dentibus de corpe. Signū humorū est quia non  
existunt in m̄rice mulieris vlcus nec emorroyde  
nec embrio mortuus. Curatio eius est pp̄ eua-  
cuationem humoris abundantis in corpe cū fle-  
botomia & farmacia, postea vtā mulier lotōe  
in vino stiptico & pp̄ere in vino decoctōis mir-  
te ro. ciperi squinanti sp̄ice cassie lig. & silium  
coniunctim aut sepatim, & abstineat ab om̄i ei-  
bo male q̄liratis & alleis & cepis & porris radi-  
ce & grossis carnib⁹, & caueat a repletōe cibilge-  
nerante alcechā & assidue balneū. Curatio eius  
ex emorroydibus est sicut diximus. Curatio ei⁹  
cā embrionis mortui est qd̄ educat̄ de vtero

Fœtoris  
matricis  
causę  
Si, hum.  
Cup̄pter  
hūoris eu-  
acuatio.

Cura ex  
emorroy-  
dibus  
Cura cā  
embrio-  
nis mor-  
tui

¶ De gravitate motus m̄ricis. Cap. XIX

**G**ravitas motus colli m̄ricis qñ q̄ acci-  
dit q̄ nō pōt contrahi nec distrahi, & si-  
gnum huius est manifestatio ad sensū  
eius. Curatio eius ē cū vsu medicinarū stipticarū  
aromaticarū vt ro. mirte squinanti gallicę masti.  
& silium, si accipiant & infundant in vino pon-  
tico & bibat vel coquat in aq̄ & frequē se-  
deat mulier in ipsa, vel terat & fiat ex eis nascate  
Et nos quidem determinauimus iam hanc cura-  
tionem perfecte in exitu matricis.

Gravita-  
tis motus  
colli ma-  
tricis cā  
Signum  
Cura

¶ SEQUITVR SECTIO SECVN-

da, quę subdiuiditur in cap. xxiiij.

¶ De passione molarī. Cap. I.

**H**ęc passio vocatur mola eo q̄ voluit  
sicut lapis molaris & propter eius gra-  
uitatem, & ipsa quidem est humiditas  
viscosa vel malus sanguis congelatus a frigore,  
& possibile est hoc aduenire illi ventus cuius  
dissolutio prohibetur & augmentatur apud

Molaria  
passio



# Liber Practice

processum dierum in quibusdam matricū mulierum donec estimeretur esse pregnantēs, & generatur etiam ex apostemate accidente in matrice, & nō dissoluitur sed pmanet & induraf vt lapidis, & possibile est accidere ex priuatione menstruorū & ex aliqua passionū antiquarū & efficitur ad modū cancri. Est tamen differentia inter hanc passionem & cancrū, qm hoc apā paritur a muliere vt embrio, cancer vero remanet in matrice & nō exit ex ea qd superuenit ex partu vt retentio vrine & fistula, & accidit ei pūctio sicut pūctio acus, & qm pducit tps huius passionis notescit eius conditio qā nō mouet aliqd ex vtero mulieris & notescit ex sui grauitate, & possibile est transferre de loco suo post eius oppressionem cū manu, & vltimo parit illud mulier cū partus difficultate frustrū carnis carens forma de qua egreditur ventositas. Curatio huius est cum flebotomia & laxatiuo & balneo & vsu medicinarum, administretur in potu aqua decoctionis radicū cum oleo de kerua & yerapigra & medicinae fortes ad deponendum menstrua & compositę quę dicunt aldechmaria & electuariū croci magnū & tyriaca quatuor specierū, & sic cibis eius aqua decoctionis ciccerum & fercula quę dicunt alaspidbagent & assata & frixa, & bibat ex compositōe quę nominatur pillule almata laxatiue sepe, & administrentur licinia & nascalina fortia in depositione vrine, & bibat rutam cū decoctione fenugr. & dactiloz, emplastre venter cū pannis calidis, & vngatur cū oleo in q cocta sint ruta, post hec vero bibat medicinas facientes abortum, & qm hoc factū fuerit facile erit ad auferendū hmoi carnem & dissoluere ipsam celeriter.

## De oppilatione oris matricis. Cap. II.

**O**ppilatio oris matricis est coartatio, fit aut ex vlcere qd iam consolidatum est & sanatū est, aut ex diuturna retentione menstrui. Et signū huius est quia patet sensui obstericis & videt ibi. q. coriū operiens os matricis & nō resultat ex eo dolor nec laxio. Curatio eius est cū omni q lenit & cū decoctione fenugr. altee & seminis lini sedendo in ipsa & faciēdo cū distere de eo, & administret cerorum ex oleo sirag & pinguedine galline aut ex oleo, & si cum hijs nō soluitur oppilatio nō indigebit manuali operatione.

## De priuatione conceptus. Cap. III.

**P**riuatio conceptus puenit aut ex corruptione complexionis matricis excessu caloris vel frigoris vel humiditatis vel simpliciter vel compositę, aut ex multitudine humorū accidentiū matrici, aut ex grossis ventositatibus, aut ex debilitate virtutis continentię qd existit in matrice intus vel ex aliqua

agritudine, aut ex oppilatione facta in matrice aut ex retentione menstrui, aut ppter grossum flegma, aut excessū carnis vel pinguedinis corporis mulieris, aut ppter humorē crudū continuo generatū qui dicit alacchia, aut ex longa abstinentia coitus, aut ex duro apate vel alijs apostematibus, aut ex vlcere existente in matrice & sanaf & exsiccat locus, aut ex sterilitate viri vel mulieris, aut ex passione testiculorū viri, aut ex breuitate coronę virgē viri, aut ex spasmo viri & eius breuitate virgē vt non possit eicere ad modū sagitte, aut ex corruptione seminis vt si est subtile valde, aut spissum valde, aut frigidū, aut calidū, aut ex nimia paucitate seminis, aut si fuerit foetidi vel citrini coloris & similia accidentia equalitatem transgredientia, aut ex vlceribus vel pustulis in virga existentibus, aut ex prohibitione mulieris a coitu, aut ex eo qd immediate cito surgit post coitū, aut ex adæquatione seminis vtriusq in malicia, aut excessu etatis. Signū priuationis conceptus ex casu caloris matricis est rubedo faciei aut eius citrinitas qm calor abundat pulsatio fortis venarū & sanguis menstrui est citrinus aut niger adustus. Signū excessus frigiditatis est declinatio coloris ad citrinitatem vel liuiditatem vel viriditatem, debilitas pulsationis venarū, albedo coloris, & quia sanguis mens. est subtilis paucus & ad albedinem deducens. Signū excessus humiditatis est mollities corporis & eius debilitatio ex modico labore vel fame cū subtilitate vrine & eius coloris albedine & quia tactus venarū est mollis & suavis. Signū excessus siccitatis est quia mulier sentit ex nimia siccitate in matrice & duritie quemadmodum accidit sterilibus & cognitio huius subtilis est valde & nimis profundū. Signū vero malicie complexionis compositę notescant ex simplicibus. Signū humiditatis quę dicit albebal & aluadua qd sentit mulier in hora coitus, & possibile est fluere ex ea humiditas in alijs tēpibus. Signū ventositatū grossarū est inflatio pectoris frequenter & quia offendit cibis inflatiuis, & quia mulier abortit propter augmentū embryonis. Signū debilitatis contentię virtutis est defluxus seminis post coitū frequenter sine alia qua egritudine interposita. Signū oppilationis est qd postea dicit. Signū retentionis menstrui est qd mulier refert. Signū humoris flegmatici grossi est manifestatio frigide complexionis & quia sentit mulier humores viscosos in matrice. Signum carnositatis aut pinguedinis mulieris est qd sensui manifestatur. Signum sterilitatis viri aut mulieris est quod præcipiatur vtriq vt quilibet seorsum mingat super radicem lactu, & cuius radix prius exsiccata fuerit ab eo est priuatio conceptus, vel proiciatur ex semine

Differunt mola ap pēsa indurata & cancer matricis

Cura

Oppilationis oris matricis causę Cura

Causę priuationis conceptus

Signū priuationis conceptus ex calore matricis

Si frigiditas matricis

Si excessus humiditatis

Si excessus siccitatis

Si complexio

Si humiditas

Si albebal

Si ventositas

Si grossarū

Si debilitas

Si ventositas

Si oppilatio

Si retentio

Si humoris flegmatici grossi

Si carnositas aut pinguedinis

Si sterilitas viri & mulieris



utriusq; in vase aque & semen cuius aque sup-  
natauerit ab eo puenit priuatio conceptus. Sci-  
re aut vtrū mulier sit sterilis est q̄ sedeat in sede  
pforata cū est ieiuna & cooperiat circūqua; cū  
pannis & suffumiget cū sand. aut olibano aut  
costo, & si videtur fumus fumigij exultare ex  
ore nō est sterilis & spera conceptū, si vero nō  
resultat fumus nō sperabis conceptū, vel accipi-  
atur alliū & frustratim cōminuatur & in lana  
ponatur & in matrice intromittatur & teneat  
ipsum vna nocte, in mane vero si senserit odo-  
rem resultantem ex ore scias eam non esse steri-  
lem, si vero nō sterilis. Signū passionis testicu-  
lorum viri est manifestatio huius ad sensum. Si-  
gnum vero breuitatis coronę virgē vel spāsi  
vel grauitatis motus vel vlcērū seu pustularū in  
virga existentū, aut subtilitatis semis vel tenui-  
tatis vel foetoris eius, aut excessus caliditatis vel  
frigiditatis totū patet ad sensum & cetera signa  
similiter. Curatio priuationis conceptus ex ex-  
cessu caliditatis est q̄ vtatur omni q̄ infrigidat  
& humectat vt lactuca portulaca bleta cucur-  
bitulis & similibus, & emplastre vefica & dor-  
sum & facies matricis cū succo herbarū frigida-  
rum vt succo semperuiue vel portulacę vel la-  
ctuce vel iusquiami vel solatri & similitū. Cura-  
tio eius ex frigiditate cū toto huius regiminis cō-  
trario & vti vino forti pulueribus aromatiza-  
tis & cū emplastris calidis quę dicta sunt in tra-  
ctatu coitus. Curatio eius ex humiditate est cū  
omni q̄ exsiccat & calefacit corpus siue cibo si-  
ue medicina & emplastre matricis cū eo q̄ strin-  
git & exsiccat vt galla folijs mirte ros. spica squi-  
nanto & similibus, Curatio ex excessu siccitatis  
dilatio cibi & balnei & generū lactis & oleorū  
humidorū & potu vini valde temperati. Cura-  
tio eius ex siccitatis malicia complexionis cōpo-  
siti q̄n fuerit sanguis est cū flebotomia, & si fu-  
erit colera laxetur natura cū eo q̄ sibi cōuenit  
similiter & flegma purgetur cū laxatiuo & vo-  
mitu, & si colera nigra cum eo q̄ eā decet. Cu-  
ratio eius ex hūiditate existente in matrice est cū  
vsu vomitus quousq; exsiccat humiditas &  
faciat suppositoriū cū modico cōpositōis alse-  
chaznaya & lana vel accipiat colloqnt. pars. i.  
& sarcocolle ps. i. & fiat nascale vplcinū & ma-  
trici intromittat, vel fiat suppositoriū cū modico  
cidamīs & cimino, vel fiat distere cū aliquibus  
medicinis constrictiuis & exsiccatiuis q̄ confor-  
tant matricem & exsiccant eam de his que post  
hec dicemus. Curatio eius ex ventositatib; gros-  
sis est q̄ accipiat aquam decoctionis radicū cū  
oleo de kerua & electuariū seminū & omne q̄  
ventositates expellit, & vngatur matrix cū oleo  
aneti vel camomille aut cum oleo costi & simi-

libus. Curatio eius ex debilitate contentiue vir-  
tutis est cū distere confortante matricem & ex-  
siccante ipsam. Curatio eius ex oppilatione est  
q̄ postea dicitur. Curatio eius ex humore fleg-  
matico est cū compositione eligenda & admini-  
stratione nascalis ex compositione sechaznaya  
& intromittat matrici, & accipiat de electuarijs  
calidis & siccis cibis. Curatio eius ex excessu car-  
nis aut pinguedinis mulieris est cū laxatione ven-  
tris & omni q̄ extenuat corpus. Curatio eius  
ex humore crudo est q̄ caueat ab hmōi & recti-  
ficetur stomachus cū hijs quę diximus in egri-  
tudinibus stomachi. Curatio eius ex longa ab-  
stinencia coitus est q̄ paulatim reducat ad hoc,  
& fiant ea quę procurant desiderij coitus.

¶ De curatione eius cui conceptus est  
difficilis, Capitulum. IIII.

**M**ultas medicinas ad hoc antiqui exp̄-  
serunt ego tamen nō sum expertus, &  
earum sunt quę ppriate operant vt  
dari mulieri in potu de rasura eboris cū melle,  
postea agatur cū ea, vel deglutiet mulier testicu-  
los galli albi in hora iugulationis ipsius, & vngatur  
matrix cū oleo balsami & vir vngat vir-  
gam & cognoscat eam statim. Aliud patetur na-  
scale post purgationem a menstruis ex felle co-  
lumbino cū lana & statim cognoscat. Aliud ac-  
cipiatur virga leonis & exsiccat & beneteratur  
& bibat ex ea mulier omni die pondus. 3. i. cum  
vino. Aliud ad hoc, accipiatur coagulū leporis  
& misceatur cū butyro liquefacto vel cū oleo  
vio. & fiat ex hijs nascale & intromittat matri-  
ci post mundificationem a menstruo & idem ope-  
ratur fel leporis vel asini vel fel piscis qui dicitur  
sabor, q̄n accipit ex istis & misceatur cū oleo nar-  
dino & parat ex eis nascale in matrice post mū-  
dificationem a menstruo. Nascale cōferens pri-  
uatōi cōceptus, accipiat croci myrrhe spice pin-  
guedinis gallinę gumi romani olei nard. an. par-  
tes equales liquefiat cera & misceant cū ea me-  
dicinę & intromittat matrici. Et nōs q̄dem iam  
descripsimus de hmōi medicinis in loco suo q̄  
sufficit. Curatio ex passione testiculorū viri est  
cū hijs q̄ diximus in pcedentibus. Curatio eius  
ex nodo radicis coronę virgē vel ex tela est dis-  
soluere nodū siue telam cū oleis remollientibus  
q̄ dicta sunt. Curatio eius ex corruptōe cōple-  
xionis seminis & sui exitu ab eius tpamento est  
reducere ipm ad tpamentū cū his quę diximus  
de corruptōe cōplexionis. Curatio eius ppter  
festinantia surrectōis mulieris post coitū est q̄  
quiescat mulier in lecto & extēsis coxis & capi-  
tali decliui vna hora post coitū & nō surgat su-  
bito. Curatio eius ex culpa seminis vtriusq; cō-  
uenientis in malicia cōplexionis est rectificare il-

Cura ex debilitate contentiue  
ut quę  
Cura ex oppilatione  
Cura ex humore flegmatico  
Cura ex carnis & pinguedinis excessu mulieris  
Cura ex humore crudo  
Cura ex longa abstinentia  
Medicina a ppriate cōceptū facien.

Nascale

plura alia  
nascalia

Cura ex passione testiculorū viri  
Cura ex corruptioe seminis  
Cura propter festinationem surrectionis mulieris post coitum

Sig. passio-  
nis testi-  
culorum  
viri  
Sig. bre-  
uitatis co-  
ronę vir-  
gē  
vel spāsi  
mi vel vl-  
ceris &c.  
Cura pri-  
uationis cō-  
ceptus ex  
excessu ca-  
liditatis  
Cura ex  
frigiditate

Cura ex  
hūiditate  
cū frigidi-  
tate

Cura ex  
excessu  
siccitatis  
Cura ex  
siccitatis  
malicia  
cōplexio-  
nis cōpo-  
siti  
Cura ex  
hūiditate

Cura ex  
ventosita-  
tib; gros-  
sis



# Liber Practice

Cura ex  
seis culpa  
veriusq;

Sterilita  
ris causæ  
aliæ

Aborsus  
causæ plu  
res

Aborsus  
cā i prio  
secundo  
tertio &  
alijs men  
sibus

Sig. vtro  
sitis  
Sig. ex  
humidita  
te.  
Sig. ex  
frigidita  
te ex excessu  
Sig. sicc  
tatis  
Sig. ex  
grosso  
flegmate  
Sig. ex  
aliqua e  
gritudine

Cura ex  
vetrofita  
tibus ma  
lia

lud cum hijs que diximus & reducere quodlibet ipsorum ad temperamentum.

## ¶ De sterilitate. Capitulum. V.

**S**terilitas contingit esse vel a viro vel a muliere preter causas predictas sed tantum propter sterilitatem seminis sicut accidit arboribus non ferentibus fructum, & antiqui qui multas medicinas scripserunt ad hoc, quarum experientia non peruenit mihi, quarum quedam superius sunt dictæ quedam vero a nobis infra dicentur in tractatu de coitu.

## ¶ De abortione embrionis. Cap. VI

**A**borstio embrionis contingit aut ex causa intrinseca aut extrinseca, Cause intrinsece sunt ventositates multe nate in matrice vel excessu humiditatis, aut frigiditatis, aut siccitatis, vel flegma existens in venis matricis, aut febris contingens mulieri, aut fluxus ventris, aut forte tenasimon, aut fluxus sanguinis multi ex flebotomia vel ex emorroidibus. Cause vero extrinsece sunt sicut fortes motus & agitationes corporis ut casus & saltus & hijs similia, vel accidentia anime ut ira timor & tristitio continua subito adueniens, aut excessus appetendi aliquid quod habere non potest, aut ex olfactione malorum vel foetidorum odorum. Contingit autem abortio ut in primo secundo tertio mense ex malis ventositatibus, in quarto vero quinto & sexto ut in pluribus contingit ex humiditate, in septimo vero octavo & nono contingit ut in pluribus ex frigidity matricis dominante, & quando superuenit pregnantis passio mamillarum subito signum est abortus embrionis. Signum ventositatum est inflatio pectoris aut finis ventris & eius translatio de loco ad locum. Signum eius ex humiditate est quia fluxus humiditatis ab eo & quia ipsa refert & manifestatio humiditatis in sui complexione. Signum eius ex excessu frigiditatis est quia sentit hoc in matrice, & quia percipit frigus in frigidis cum subtilitate & albedine urine. Signum eius ex excessu siccitatis est perceptio siccitatis intra matricem. Signum eius ex grosso flegmate in matrice exente est subtilitas & albedo urine & excessus frigoris in matrice. Signum eius ex aliqua aegritudine ut febre & fluxu ventris vel fortis frigore vel exitu multi sanguinis ex flebotomia vel emorroidibus & similibus est ex hijs que mulier refert. Curatio eius ex malis ventositatibus est quod administretur mulieri potus decoctionis radicis cum oleo de kerva, & accipiat de compositione serapini & pillulis asæ & ea que expellunt ventositates, vel accipiat ex nasturcio afflato & semine iuniperi & semine apij añ. 3. i. zuccari ad pondus omnium, fiat pulvis & accipiat ex eo

cum aqua decoctionis radicis vel cum aqua tepida, & confert ad hoc accipere de compositione aldechimarta vel ex compositione sechaznaye & electuarijs factis cum castoreo & zerabed, i. zedoar & doronidis & ameos. Curatio eius ex excessu humiditatis in toto corpore & maxime cum manifestatione plenitudinis est cum multa sudatione in balneo, & postea educantur humiditates matricis cum hoc clistere. Clistere bonum mulieribus quibus superuenit ydropisis non quarto & quinto & sexto mense propter multam humiditatem & grossum flegma est quod accipiat vna colloquintida, mediocris & perforetur in capite suo & extrahatur quicquid est intus & impleatur oleo lilij & inuoluatur cum pasta vel cum luto sapienter & ponatur super ignem carbonum & bulliat duabus bullitionibus aut tribus, deinde coletur oleum & intro mittatur matrici cum clisteri tepido ita quod nil remaneat de oleo. Et dixerunt antiqui quod hoc confert mulieribus quarum conceptio impeditur ex frigidity & humiditate. Curatio eius ex frigidity est cum omni quod calefacit, scilicet ex predictis & que dicturi sumus & quod ad ministrantur mulieri vina calida & omnis cibis calidis & bibat ex hoc medicamine. Modus medicaminis mulieri abortienti embrioni propter frigidityatem. R. seminis radic. 3. v. seminis eruce seminis cepæ acutæ añ. 3. ij. teratur totum & distemperetur cum lacte asine & butyro veteri & bibat ex eo omni die. 3. iij. Electuarium mulierum que non concipit propter frigidityatem & pregnantem que abortit. R. zerabad, i. zedoar doronici castorei, musci, gallie asæ, sal. arm. cardam. s. fo. di. gallar. añ. 3. i. zinzib. 3. x. zuccari 3. xx. terantur & distemperentur cum melle despumato & bibat ex eo. 3. ij. cum aqua calida. Curatio eius ex siccitate matricis est quod ingrediat balnetum & clisterizetur cum rebus lenitiuis & faciat nascale ex pinguedine anatæ & gallinarum, & comedat iura gallinarum pinguium & carnes hedorum lactantium & lac recens coctum & huiusmodi que corpus impinguant. Curatio eius ex flegmate grosso est quod diximus de calefactione & clisterizatione cum rebus calidis. Curatio eius ex aegritudinibus contingentibus sicut fluxus ventris & exitus multus sanguinis a flebotomia vel emorroidibus & similibus est quod accipiat curationem singulorum ex suo proprio loco. Curatio eius ex accidentibus extrinsecis est quod caueat ab eis a principio diei conceptionis, & administret omnibus pregnantibus quod expellit ventositates sicut electuarium de musco & electuarium asilite & tyriacam magnam & electuaria aromatica & omne quod confortat membra principalia que in suo loco descripsimus.

Aldechima  
marta

Cura ex  
humiditate

Clistere

Cura ex  
frigidity

Medicamen

Electuarium

Cura ex  
flegmate

Cura ex  
egritudinibus

Cura ex  
accidentibus  
bus extrinsecis



De morte embrionis. Cap. VII.

Causa  
mortis  
embriōis

**C**ausa mortis embrionis sunt vt in pluri-  
bus ab extra sicut casus percussio fortis  
motus excedens euacuatio sanguis aut  
laxatio, aut sumptio medicine venenosae, aut  
defectus nutrimenti, aut excessus caloris vel fri-  
goris, aut aliq accidentia anime subito insurgen-  
tia sicut timor fortis & tristitia, aut accidit ex ap-  
petitu alicuius rei comestibilis quam nō potest  
habere mulier, aut ex olfactione malorū & foē-  
tidorū odorū & maxime diu in vase retentorū.  
Signa huius qd apparet mulieri refert. Et cura-  
tio eius est cauere ab hmōi quantū potest & ad-  
ministratur hic puluis. Puluis qui dicit̃ pectio  
embrionis expellens ventositates pregnantū &  
constringens ventrem. R. cast. nuc. mus. zē-  
bad. i. zedoar añ. 3. v. ameos semis apij añ. 3. i.  
feminis iusculami albi margar. añ. 3. 5. zuccari  
tabarzed ad pondus oīm terant omnia & fiat  
ex eis puluis de quo accipiat qlibet die. 3. ij.

De modo pregnantis. Ca. VIII

Accētia  
signatib⁹  
superuē-  
tia

**D**e accidentibus superuenientibus pre-  
gnantibus vt sunt indignatio stomachi  
quē nominatur alit̃ ad casus appetitus  
cibi, prauus appetitus, sicut comedere terrā &  
argillam & carbones. & possibile est accidere q  
huiusmodi inflationem pedū & crurū, & possibi-  
le est accidere eis ventositates in stomacho vel in  
matrice, & possibile est superuenire eis sincopā  
Curatio indignationis & vomitus continui est  
q vtatur ab extra q stomachum confortat vt  
oleo nardino vel mastice, vel oleo citoniorum,  
aut oleo de absinthio, & premantur pedes eius  
post cibum, & superponat stomacho vas plenū  
aqua calida, & teneat in ore granā granatorū  
acetosorū, & emplastre venter cū aromatis  
p̃cipue in principio conceptionis vt ligno aloe  
mastice ciperi laudano & similibus, & exerceat  
motū cum suauitate, & rectificetur cibus eius,  
& abstineat ab omni genere dulcedinis, & par-  
cat potui vini & non sit vetus. Curatio solutio-  
nis ventris capiatur a suo loco. Curatio eius a  
dolore oris stomachi est q sorbeat aquam cali-  
dam & cooperiatur bene semper locus qui est  
sub costis & facere semper qd dissoluat vento-  
sitates. Curatio mulierū a casu appetitus cibi est  
qd nocet & abhorret. Curatio ipsarū a prauis  
appetitibus vt comestione luti argille & carbo-  
num & similiū est q detur eis loco illorum fabē  
& cicera assata & frumentū & sahodaug & a-  
midum & ossa gallinarū assata. Accidunt autē  
hmōi accidentia in tercio & quarto mense, &  
nos iam scripsimus hanc curationem perfecte  
in aegritudinibus stomachi. Curatio inflationis  
crurū & pedum ipsarū est q emplastre cū

Cura i di-  
gnationis  
& vomitus  
contini-  
ui

Cura so-  
lutionis  
ventris  
Cura a  
dolore  
oris stōi  
Cura cas-  
sus apne-  
stici cibi  
Cura a  
prauis ap-  
petitibus

Cura in-  
flationis  
crurū &  
pedum

folijs caulū tritis cum nitro mixto cū aceto &  
similibus, Et quando fuerint humores multi in  
corpore pregnantis & virtus est fortis oportet  
euacuare ipsam cū laxatiuo a tempore quo cō-  
pleti sunt embrioni quatuor menses vsq in fi-  
ne septeni mensis. Curatio inflationis stomachi  
vel matricis pregnantis est q adhibeat studium  
circa dissolutiones ventositatis, & timendū est  
ne sit hoc causa abortitionis embrionis sicut dixi-  
mus. Curatio earum a sincopi est q applicent  
naribus aromata, & ponatur ante ipsam species  
& herbe aromaticę vt rosę & mirra & aspera-  
gatur aqua frigida, postea cibe cū cibis facilis  
digestionis vt diximus in precedentibus

Cura in-  
flationis  
stomachi

Cura a  
sincopi

De signis pregnationis. Cap. IX.

Sig. imp-  
gnatiōis

**S**igna ostendentia impregnatiōem sunt hec  
q matrix post coitū remanet sicca & sequi-  
tur eam pigritia & modicū caloris, & gra-  
uitas & declinatio ad dormitionem & consur-  
gitur os matricis post coitū, & recedit os ma-  
tricis a pectine & egreditur intus, in p̃cessu ve-  
ro dierū priuatur menstrua & denigrat rostrū  
mamillę dextrę & incitatur prauus appetitus  
& sincopis & resultat malus color & macule in  
facie, & possibile est sequi eas grauitatem au-  
tus & acetosam eructuationem & mouet em-  
brio masculinus post tres menses, femina ve-  
ro post quatuor, Et ex signis pregnationis est  
q scias per mulierem vtrum egrediatur aliquid  
ex matrice sua post coitū, & si sequitur eam ris-  
gor & dolor cū facilitate & lassitudo eius sub  
umbilico vsq ad matricem, & quia nō appetit  
postea coitū & reddunt venę pectoris virides  
& color faciei sicut color porri & infant mam-  
millę magis eo q fuerant, & possibile est esse  
citrinam albedinem oculorū suorum. Signa  
masculini conceptus sunt pulchritudo faciei &  
est agilis motus, & mamilla dextra fit maior  
sinistra, & multo magis qn ambe magnificant  
& fiunt venę medię partis corporis dextrę, ple-  
niores venis medię partis corporis sinistrę, si-  
militer quando venę dextrę partis quę sunt  
sub lingua pleniores sūt venis partis sinistrę est  
masculus. Signa vero certiora in significatione  
masculi sunt q sint pulsationes venarū dextrę  
manus frequentes & plene, & quia mouet em-  
brio in dextro latere & quando superuenit pre-  
gnanti exitus sanguinis a dextro nare signū est  
masculi. Signa vero significantia conceptū foe-  
mineū sunt contraria signis p̃dictis. s. denigra-  
tio rostri mamillę sinistrę & exitus sanguinis a  
sinistro nare, & grauitas motus mulieris, pigri-  
cia operandi, discoloratio & macule faciei, & p-  
ceptio embrionis in sinistro latere &c.

Sig. cōce-  
ptus ma-  
sculini

Sig. certi-  
ora

Sig. femi-  
nei conce-  
ptus

De difficultate partus. Cap. X



# Liber Practice

Part<sup>9</sup> difficultatis  
sex sunt  
causae

Difficultas part<sup>9</sup>  
ex ptemu-  
lieris mul-  
tis fit mo-  
dis

Difficultas part<sup>9</sup>  
ex embri-  
onis pte  
etiam fit  
multis mo-  
dis

Difficultas pte  
ex pfectu  
duob<sup>9</sup>  
fit modis  
Difficultas pte  
causae  
humiditatis  
& fit duo  
modis  
Difficultas pte  
causae  
rebus extrin-  
secis  
Modus exitus  
embri-  
onis non  
naturalis  
Modus naturalis

Cura ppter  
pusillam  
etatem  
mulieris

**D**ifficultas partus fit sex de causis, aut ex ipsa muliere, aut ex ipso embrione, aut ex secundina, aut ex humiditatibus in quibus existit embrio, aut ex causa extrinseca & quoniam contingit ex omnibus simul, quandoque ex duobus aut tribus aut quatuor. Difficultas partus ex parte mulieris contingit multis modis aut enim ex pusilla etate mulieris, aut ex tenuitate sui corporis, aut ex strictura vel siccitate vulvae, aut ex annositate ipsius, aut pinguedine & carnositate, aut ex difficili aut calido apate in matrice existente, aut ex ulcere matricis, aut ex plenitudine intestini concavi vel apate in ipso quod matricem impellit, aut ex apate facto in vesica, aut ex debilitate virium mulieris naturaliter vel accidentaliter, aut ex eo quod nondum temptavit partum, aut ex pruritione partus ante sui tempus, aut ex hijs quibus nutrita est tempore suae praegnationis, aut ex grandi aegritudine sicut est epilepsia & apata cerebri & permixtio rationis, aut ex humore crudo qui dicitur altachan, aut ex emorroidibus aut exitu ani, aut ex forti frigore superueniente sibi. Difficultas vero partus ex parte embrionis contingit similiter multis modis, aut ex magnitudine eius, aut ex paruitate, aut quia est foemina natura eius exitus difficilior est quam exitus masculi, vel quia est latus & non potest impellere, vel quia est mortuus, aut quia sunt plures embriones, scilicet duo aut tres aut quatuor, aut quia fit exitus embrionis non secundum modum naturalem, aut quia est in eo aegritudo aliqua ut si habet magnam caput, aut est plenum aqua, aut habet duo capita vel aliquod membrum superfluum, aut fuerit gibbosus & similia. Difficultas vero partus ex parte secundinae fit duobus modis, aut quia secundina non cito aperitur, aut quia aperitur ante temporis debitum & exsiccat humiditas cuius lenitie fit exitus embrionis. Difficultas vero partus causa humiditatis est duobus modis, aut quia fuerat multa humiditas de qua impletur matricem & non potest expellere embrionem, aut ex sui paucitate ita quod non habet embrio humiditatem cuius lenitie exeat. Difficultas vero partus a rebus extrinsecis est ex intenso frigore vel caliditate vel extensa siccitate aeris, aut ex tristitia ex timore sibi superuenientibus. Modi exitus embrionis non naturalis sunt ut exitus pedum aut manuum aut capitis & unius manus aut super latere vel genibus aut exitus totius simul, & alij modi consimiles non naturales. Modus naturalis est quod exeat caput primo equaliter & celeriter ceteri vero modi exitus propter hunc modum sunt mali & non naturales. Curatio difficultatis partus, propter pusillam etatem mulieris & maciem sui corporis vel stricturam suae vulvae vel siccitatem est

quod sedeat mulier in aqua decoctionis altheae fenugreci seminis lini & foliorum maluae, vel accipiat aquam decoctionis praedictarum medicinarum & abluat cum ea matricem, vel faciat inde ex ea distillare dum est calida, vel effundatur in matricem multum de albumine ouorum per se aut mixtum & conficiatur cum oleo de sirag & vngat coxas & dorsum & finem ventris cum sirag calido vel cum aqua calida & oleo communi, & si haec fiant in balneo erit melius & fricentur iuncturae coxarum & hypochondria suauiter cum oleo, & administrentur etiam sternutatoria. Curatio eius propter annositatem mulieris est quod iaceat super eius faciem in lecto equa-  
*Cura propter annositatem mulieris*  
li ita quod sint eius genua super coxis, postea vngat obstetrix locum vulvae cum cera liquefacta cum oleo sirag vel cum pinguedine gallinae, & aperiat vuluam eius paulatim, & cum hoc exierit curet artificio chirurgiae ut determinauimus. Curatio eius propter pinguedinem & carnositatem mulieris aut durum apate est quod sedeat mulier super suis genibus & inclinet caput ut ascendat venter a loco vulvae Curatio mulieris timentis partum quia non est consuetum est quod sedeat & impellat embrionem ad panniculum ventris, & applicent sibi carnes & medicinas odoriferas & alloquatur ei sermonibus confortatiuis letiferis, & cibetur cibo leui & confortanti animam & hijs quae determinauimus in dictis aegritudinibus. Curatio eius ex ulcere vel apate est quod emplastre matricem & effundatur in ipsam oleum oliuarum aut pinguedo anseris liquefacta cum oleo oliuarum & vngatur cum eo de foris. Curatio eius ex plenitudine intestini concavi vel ex apate ibi accidente est quod clisterizetur cum melle vel cum aqua decoctionis fenugreci aut cum aliquo clisterio & euentu feces, apata vero curantur cum hijs quae diximus. Curatio eius ex apate existente in vesica & impellente matricem est quod faciat distillare lenitum, scilicet cum pinguedine gallinae aut albumine ouorum & sedeat in aqua decoctionis fenugreci, maluae altheae & similia. Curatio eius ex debilitate corporis naturali mulieris est quod sorbeat pisanam ordeii & aquam mellis coctam & panem cum melle, & comedat oua sorbilia brodia carniu & assiduet bonas species. Curatio eius ex debilitate accidentali corporis eius est quod egrediatur domum in qua flant venti & ventilet ante eam quamdiu suscipit delectationem & odor ret aromata & myrrham & rosam & similia. Curatio eius ex eo quod non fluat consueta in partu est quod letificetur anima eius cum verbis consolationis & confortationis, & inducantur ei exemplum plurium mulierum sibi consimilium quae pepererunt Curatio eius ex malo regimine praecedente in tempore suae praegnationis vel ex humore crudo est quod odor doret aromata, & detur ei in potu aqua decoctionis

Cura propter annositatem mulieris

Cura propter pinguedinem

Cura mulieris timentis partum

Cura ex ulcere vel apate

Cura ex plenitudine intestini concavi vel apate ibi

Cura ex apate in vesica

Cura ex debilitate corporis naturali mulieris

Cura ex debilitate accidentali corporis eius

Cura cum non fluat consueta in partu

Cura ex malo regimine praecedente in tempore suae praegnationis



Cura ex  
egritudine

onis aneti vel cimini vel aqua decoctionis rute. Curatio eius ex aliqua egritudine ipsam vexante vt epilepsia & apata cerebri & similibus est qd detur ei de elect. musci & salithe & omneq co fortat cor & restituit intellectū. Curatio eius ex apate calido est qd detur ei ptisana ordeī in aqua in qua sint cocti sebesten, & sedeat in aqua decoctionis malue & altee & violarū, & fiat clistere cum oleo viol. aut oleo sirag. Curatio eius propter emorroydas & exitum ani est qd incidatur quicqd apparet de eis, & si nō est possibile sedeat mulier in eo qd resoluit & humectat sicut de terminauimus. Curatio eius ppter inensū frigus est qd stet in domo in qua sit magnus ignis, & sedeat in aqua calida & clisterizetur cū oleo cōmuni & aqua calida & vngant loca coniunctionū coxarū & dorsum cū oleo calido.

¶ De regimine pregnantis. Ca. XI

Regula  
obseruan  
de pgnā.

**R**egimen pregnantis cū accedit ad tps sui partus est qd ingrediatur balneum & vngatur fricando in ipso cum oleis humidis, & exerceat motū paulatim & suauiter & nō cū violentia & odoret bona aromata, & fumiget de fumigio de musco & modico kaka bre cū sexta parte. 3. l. gallē cū vino & bibat vna vice post aliam & comedat subtiles cibos & vinum subtile, & recitent ei sermones qui letificent eam & nil audiat de quo triletur, & si cū hoc sit partus cū difficultate sedeat in aqua decoctionis fenug. & seminis altee & seminis lini & ordeī excorticati, aut emplastre cū hijs matrix, & accipiat fenug. coctū & tritū & extensum super peciam panni & ponat in ore matricis calidū vna vice post aliam, & vngant eius coxæ cum oleis humidis & resoluentibus sicut est oleū sirag & sambuci, & si nō parit cū hijs bibat aquā decoctionis fenug. vel accipiat ptisanā de ordeo fenug. & si cum hoc nō parit suspendat in cinctura sua lapis qui vocatur has, & misceantur cū oleo cōmuni & vngantur cū eo coxæ hoc enim accelerat partū, vel accipiat menta vel mascaramasir & teratur bene, qd cūq ipsorū inuenit & bibat illud cum rob vuarū. Curatio vero difficultatis partus ex paruitate vel magnitudine embrionis aut eius exitus nō scdm modū naturalem & similiū vt determinauimus in cūrgia. Curatio vero difficultatis partus ex secatione secundine est qd vngatur os matricis cum oleo de sirag & albumine ouorū vel pinguedine anserū vel muscilagine psilij & fenug. Si vero nō expellitur secundina celeriter ppter eius duritiem oportet qd vngat obstetrix digitū suū cū arundine cū cano qui dicitur habente intra ferrū vomitū qui dicitur almatza vel subtilem acum & cum eo scindatur secundina, & si

post hoc retinet exire fiat sternutatio cū cōdiso ore & naribus obturatis, administret ei hoc medicamen. Medicamen difficultatis partus & retentius secundine in vtero, accipiat mirte galbani opopanaci añ. tertia pars. 3. teratur totum & misceat cū pondere lib. 5. succi razinag humidi & sicci apij coctorū, Et si pepit & exierit sanguis eius & detentio fuerit secundine vomat mulier cū hoc medicamine. Et modus eius qd accipiat aliquid de cineribus & infundat in aqua & apolito in eo modico altee trite bibat illud mulier & vomet & tunc exibat secundina & fluet sanguis, Et qd educet secundinā quando detinet est qd accipiat farina alsilem & distemperetur cū succo caulii, & fiat inde nascale in matrice, & dixerunt qd masticatio cro. a muliere & factio ex eo pillula ad modū auellane & suspensa super ea post partū exibat secundina, & qd ad hoc confert est qd fumigetur mulier oculis piscis saliti vel cum vngulis equi vel cum fumigio qd dicitur bochor vel alsatar vel cum armel, deponit sanguinem & educit secundinā est qd fumiget cum hoc fumigio. s. ex opopan. cast. & galbano & bibat mulier myrrham cū vino. Curatio difficultatis partus ppter humiditates est qd consideres si abundant humiditates donec declinet matrix & impeditur inde partus, oportet tunc mulierem ingredi balneū ante cibū & diu ibi sudet & bibat aquā decoctionis radicum & aquā aneti cum oleo de kerua & fiat nascale ad deponendū humiditates sicut diximus. Si vero impeditur partus ex paruitate humiditatis que dicta sunt in muscilagine fenug. & albumine ouorū & fricare cū oleis humidis. Curatio difficultatis partus ex rebus intrinsecis est vt consideres quoniam si est ex forti frigore fiant res calide / si ex siccitate fiant humide, si vero extrinseca & passionibus anime remoueatur cū gaudio & gratulatione.

Medica  
secundina  
expulsiuAliud me  
dicamen.Cura pro  
pter hūi  
ditatesCura ex  
reb<sup>9</sup> extri  
secis

¶ De suffocatione matricis. Ca. XII

**S**uffocatio matricis est sursum eius coadunatio ac sui participatio cū membris principalibus & similatur egritudine epilepsie que dicitur alsaca. Differentia vero que est inter hanc & epilepsiam est qm mulier in hac egritudine nō deficit ratione, nec emittit saliuam & spumam ex ore, Et causatur hec passio aut ex multitudine seminis qm retinet in matrice & abundat & efficitur. q. venenū aut ex retentione menstrui, & possibile est causari ex hijs ambabus simul & fit nocuentū fortius, & possibile est contingere ex grossitie vel consimilibus que accidunt in matrice, vnde aperitur matrix & declinat ad vnam partem, & possibile est tendere sursum, aut ex adherentia oris matricis cū

Matricis  
suffocatio  
Epilepsia  
differt a  
matricis  
suffocati.Suffocati  
onis ma  
trici cau  
saCura pro  
difficulta  
tis ex pui  
rate vel  
magnitudi  
ne embrionis  
Cura ex  
efficiati  
one secū  
dinæ



# Liber Practice

Suffocata  
a mortua  
differt

Quare p.  
gnas non  
patit suffo-  
catione

Sig. suffo-  
cationis

panniculo anhelitus qui dicit agabal nephas, vn de sequit difficultas anhelitus qui dicit alrabo, & ostendit hic embrionem & suffocat mulier & videtur quasi mortua, & possibile est ipsam repente mori, & possibile est ipsam post multum laborem & studium exsiccari & liberari. Differt tamen a mortuis in eo q remanet in medio sui, s. corporis alius spiritus, & discernit vtrū sit mortua ppter applicationem lane, si vero sit mortua nō mouebitur lana, & accidit hec passio plurime in hyeme & in tpe frigoris & mulieribus nuptis que sunt vsq coitu & ablatus est eis postea ipsum appetunt. Et si queratur quare mulier pgnans nō patitur hanc passionem, respondendū est q in muliere pregnante nō fit declinatio matricis ad superiora sed declinat ad diuersa eius latera, pterea conceptus eius est res naturalis, hec vero passio transgreditur modū naturalem. Si querit etiā quare nō inuadit hec passio mulieres maritatas quibus priuata sunt menstrua quandoq. Responsio qm suffocatio matricis non accidit nisi potu multi vini ventu in corporibus vero mulierū nuptarū abundat sanguis & earū corpora parata sunt ad recipiendum hmoi passionem. Signa huius passionis sunt quia sentit mulier strictionem in loco qui dicit alcatan & pigriciam & debilitatem crurū citrinitas faciei & humiditas oculorū vsq ad perfectionem egritudinis, & cū perficitur egritudo & accidit hora molestie sentit mulier. q. aliquid ascendens de pectine vsq ad os stomachi, & corrui in terram sicut in epilenfia & æstima bitur mortua & operiunt ipsam pannis & non percipitur in ipsa spirationem neq visionem, & amittitur eius vox & eius crura attrahuntur & apparet in ea plenitudo & rubedo faciei, & possibile est eam suffocari in illa hora mori sicut diximus, & possibile est eam excitari & conuerti ad eam spiritū post desperationem & apparet humiditas in matrice in tpe quietis & paroxis mi egritudinis & rugitus in ventre. Et possibile est hanc passionem sequi ab aliqua re ascendente in parte intestinorū & mollificatur matrix & redit ad suū statū & rationē. Et habet hec passio paroxisimos sicut paroxisimos epilenfie & possibile est superuenire mulieri quando sentit retentionem seminis in suo corpore stomachi indignationem & dolorem capitis & plures alios dolores donec efficitur illud semen in corpore q. venenū & distrahitur anhelitus distractione aliqua. Curatio huius passionis in hora paroxisimi est q ligentur crura fortiter cum coxis & dorso, & fricetur cū oleo alraschi, & odoret res foetidi odoris sicut baxarad & castor. & pecias panni lini & lane vltas & picem liquidā & kir-

ram & stercus & quicquid habet odorem horribilem, & apponant super cruribus magne ventose cum igne sine scarificatione, & intromittat obsterix suū digitū in locū vulue qui dicit alca locat cōmoueat os matricis & insuffletur ei de cinere codisi, & vociferet ad aures suas & non odoret aliquid boni odoris sed vngatur vmbellus cum ligno aloe & gallia tritis & confectis cū oleo de ben & infundatur in eo pecie panni lini & superponant madefactę vmbilico & matrici, & effundat in matricem oleū de ben bonū aut oleū camomille aut oleum nardinū & tunc frangetur acumen egritudinis & faciat vomitū & abstineat a multitudine cibi cū peruenerit ad diem septimam, & accipiat laxatiuū de yera magna & postea quiescat tribus diebus & superponat dorso & pannelo ventris ventose, & bibat parum castorei cum succo abrotani & qnq cum sirupo de melle, & accipiat de electuario cimini cum aqua apij humidi, vel bibat ex sirupo mentastri & yeram pigram cū succo ab sinthij, & bibat pondus vnus. 3. agarici cū optimo vino. Modus nascalis conferens suffocationi matricis. R. pinguedinis anseris. 3. vi. croci spice cimini mastic. añ. 3. iij. terantur modice sicce & cribellentur & liquefiant pinguedo cū oleo cōmuni & cōmiscantur cū ea medicis ne trite & ponatur cū lana & intromittat matrici & teneat illud. Curatio suffocatiois matricis ex retentione menstrui q flebotometur vena pedis que dicitur saphena & suspendat ventose super cruribus & in fine ventris, & bibat q deponat vrinam & menstrua ex hjs que postea dicemus. Curatio vero amborum in hora paroxisimi est eadem.

Nascali

Cura ex  
retentione  
menstrui

## De guttatione seminis. Ca. XIII

**P**ossibile est accidere guttationem seminis mulieris pter coitus desideriu quemadmodū accidit viro, & causa eius est grauitas motus matricis & debilitat & congregant in ea humiditates corporis & attrahunt ad eam nam cum grauatur motus matricis vnde fluit semen frequenter. Et curatio huius est cū hjs q pdicta sunt in passione effusionis sanguinis.

Seis guttationis in muliere causa

Cura

## De desiderio coitus mulieris. Ca. XIII

**P**ossibile est accidere mulieri desiderium coitus vt cum agit cum ea vir non quiescit desiderium nec eius semen residet sed vigoratur eius dolor cum hoc. Signum huius est dolor matricis vulue cum forti pruritu & inflatio matricis & curatur. Et curatio eius ppingua est q curatio suffocationis matricis, & curat cū hjs que in suo loco dicemus.

Coit de desiderium mulieris Signa Cura

Cura suffo-  
cationis  
in hora  
paroxisimi

## De retentione menstrui. Cap. XV



Menstrui  
retentio  
duobus  
modis ac  
cidit

Menstrui  
tribus ex  
causis reti  
netur

Sig. adue  
tus men  
strui ygi  
nibus  
Si. mulie  
ri qd ab  
lata sunt  
menstrua

Sig. abla  
tionis me  
strui p ac  
cidens

**R**etentio menstrui accidit duobus modis, naturaliter & accidentaliter, Naturaliter retentio est triplex, quia aut ex eo quia nondum peruenit ad etatem menstrualem que quidem extendit usque ad quatuordecim annos & in quibusdam est ultra hunc terminum, in quibusdam vero infra, aut ex eo quod pregnant est vel nutritrix, aut quia iam transiit terminum menstrui qui communiter extendit usque ad xlv. annum, sed in quibusdam plus & in quibusdam minus. Accidentaliter est duobus modis, aut in quibusdam apparet valde modicum aut totaliter sunt priuata. Retinet autem tribus ex causis, aut ex ipsa virtute, aut ex instrumento, aut ex humore, Priuat autem causa virtutis quando dominatur membro in quo sunt aliqua malitia complexionis simplicis vel compositae & hoc est aut naturale aut accidentale. Ex instrumento vero fit duobus modis, aut ex corpore ipsius matricis, aut ex venis que in ea sunt. Ex corpore ipsius matricis quando est dura & coniuncta naturaliter vel accidentaliter sicut strictura que est ex multa carne & pinguedine, aut ex oppilatione facta ex abundantibus grossis & viscosis humoribus. Ex humore vero & eius quantitate aut qualitate aut eius motu. Ex quantitate autem utrum est multus aut paucus, & eius paucitas est aut ex forti subtili regimine aut ex forti calore. Multitudo autem eius fit aut ex bullitione grossorum humorum ex quantitate, aut quando humor est grossus & viscosus, aut in excessu frigiditatis aut in excessu siccitatis. Ex motu vero ipsius est ut quando humor declinat ad aliquod membrum sicut sanguis qui fluit ex venis orificij ani vel sanguis qui fluit ex naribus aut ex ore aut per fluxum epatis aut affluentiam lactis & similibus. Signa aduentus sanguinis menstrui virginibus sunt dolor panniculi ventris & dorsi fortis dolor capitis, dolor, oculorum indignatio stomachi, molestia & difficultas motus colli, & pigritia & grauitas totius corporis. Signa corporum mulierum quibus priuata sunt menstrua, vel quod appareat in eis valde modicum vel naturaliter mulierum pauci sanguinis corporis siccorum & extenuatorum atque calidorum & mulieres neruose atque lacertose & habentes stricturam coxarum maiorem pectoris & amplitudinem spatularum & que sunt grosse & sordide & nigre colore & que appetunt viros in vniuersis natis & modis earum & que affectant coitum in tempore senectutis, hec omnia aut valde modicum habebunt aut nihil unquam. Signa mulierum quibus ablata sunt menstrua per accidens sunt mulieres in labore ieiunij & vigiliis & in locis calidis & in longa tristitia & forti suspirio

vel ex paucitate sanguinis corporis, aut ex conualescentia ex longa & antiqua aegritudine accidentet toti corpori vel alicui membrorum suorum, ut epati & stomacho aut ex fluxu sanguinis a quibusdam instrumentis spiritus, aut ex naribus aut emorroidibus, aut ab exorsu embryonis. Signa retentionis menstruum ex frigidityte grauitas feminis & grauitas capitis, pigritia corporis & albedo coloris cum rubedine raritas pulsus sudor frigidus, & manifestatio flegmatis in egestionem & vrina multa tendens ad albedinem, nam frigiditytas contemplet & grossum sanguinem. Signa cause siccitatis sunt macies corporis, siccitas matricis, constipatio ventris, & quando fluit sanguis erit valde paucus cum dolore & molestia siccitas enim constringit & obturat matricem. Signa cause pinguedinis & carnis corporis mulieris & oculi & quietis & usus ciborum grossorum & frigidorum sunt ea que patent & mulier refert. Signa cause huius quod ortum est in matrice si mile pluri vel apostematum aut oppilationem vlcis seu mulieris sunt que patet & mulier refert. Accidentia communia que secunt mulieres quibus retinent menstrua sunt grauitas totius corporis, defectus appetitus cibi, continua stomachi indignatio, & prauus appetitus in malis cibis veluto puluere & carbone dolor partis anterioris capitis & radicem oculorum & colli & dorsi & locorum que dicuntur albacum. i. radicem coxarum, & possibile est eas sequi febres cum horripilatione & color ipsarum declinat ad nigredinem & rubedinem, & possibile est similari sanguinem colore earum aque loture carnis recentis & patiuntur retentionem nature & vrine & ultra communiter sua corpora parata sunt ydropisi & pruri aut me lancole ex colera nigra & alijs aegritudinibus consimilibus maxime quando prolongat tempus retentionis menstruum. Curatio retentionis menstrui ex multo labore & corporis maceratione in ieiunijs & vigilijs, aut ex paucitate sanguinis sui corporis, aut ex conualescentia vel antiqua aegritudine est cum negligentia laboris & exercitij, continuatione oculi & quietis & remotio ne abstinencie & vigiliarum & dilatatione in cibis & potibus & corporis impinguatione ut diximus & adhibitione odoriferarum somni & balnei & risus & gaudij puocatione & similibus. Curatio eius ex passione alicuius membri ut epatis & stomachi & aliorum membrorum huius est quod accedatur circa curationem illius membri ex suo proprio tractatu & tremore omnem causam prohibentem sanguinis exitum. Curatio eius ex aborsione embryonis vel exitu sanguinis a naribus, aut ex emorroidibus cum abundantia, aut ex in-

Si. retentio  
nis ex frigiditate  
Si. ex siccitate

Sig. cause  
pinguedinis & carnis mulieris

Si. cause  
huius quod ortum est in matrice  
Accidentia  
communia que secunt mulieres ex retentione

Curatio  
retentionis  
menstrui  
ex multo labore

Cura ex  
compassione  
antiqui  
membri

Cura ex  
aborsu vel  
exitu sanguinis



## Liber Practice

Cura ex frigida.

Medicine simplices faciles

Medicine mediocr.

Fortes medicine

Compositæ medicine

Medica. mēstrui p uocatiū.

strumentis spiritus est cū attractione illius sanguinis per oppilationem ventosarū super cruribus desuper calcaribus, vel cum flebotomia sapientē, deinde laxare naturam cum medicinis predictis. Curatio eius ex frigiditate & sanguinis spissitudine est cum medicinis subtilibus & nutriatur cum aqua cicerum nigrorum atq; alborum cum aneto ciminio & oleo cōmuni & cibus similibus in suo loco descriptis, & abstineat a cibis stipticis & acetosis frigidis & grossis, & vtatur medicinis sanguinem menstruum deponentibus imprimis facilibus, postea mediocribus, & vltimo fortibus si necesse fuerit. Medicinæ simplices faciles sunt aqua decoctionis faeolorum & cicerum nigrorum & alborum fenugraeci, decoctio feniculi scariole apij caulium anisi aneti melliloti camomille sparagi & eius radic. & similia vel simpliciter vel compositæ. Medicines vero medicine sunt mentastrum fluuiiale ciminum sticad. ameos hase. id est. saturegia cuscute flores squinanti spica absinthij petrosilium lilium asmaragon armel casa darfen & armon. leuistic. Alij dicunt qd est semen arundinis quæ dicitur ferulam tasam darfen amonum leuisticum. Fortes vero medicine sunt rubea iuniperi mentastrum siluestre mascatamasir hartanicha luf elleborum nigrum castor. opopanaxum serapinū myrrha mastix gentiana colloquintida conditum carphe balsam. xilobalsa. & opobals. pœonia & gahada & similia simpliciter vel compositæ. Compositæ vero medicine sunt sicut electuarium quod dicitur aba alla, id est. donum dei, tyriaca alfaroc compositio sechaznaya & similia, electuarium lacte, electuarium cucumeris, electuarium reubarbaris yera logodi, theodorico tyriaca quatuor specierum & similes compositiones & electuaria in suo loco descripta. Hora vero magis laudabilis in potu huiusmodi medicinarū est in exitu a balneo. Medicamen ad prouocandum sanguinem menstrui detur in potu mulieri. 3. 5. calore. omni die cum. 3. ij. succimentastri fluuiialis vel bibat 3. ij. corticum cassie lignee cum aqua decoctionis rubeg. vel fiat ex eo nascale cum lana, vel accipiat rubella mentastri æqualiter & terantur & cribellentur & conficiantur cum bono vino odorifero, & fiat ex eis nascale, vel accipiat castor. & musc. añ. iij. grana ordei & terantur & misceantur cum oleo de ben bono & administretur in lana & fiat nascale, est enim optimū Et vtatur in horis interpollationis medicinarū emplastris in matrice & vmbilico cum aqua decoctionis camomille aneti melliloti maioranæ rutæ corticū cassie lignee anisi mentastri & ra-

dicum lilij coniunctum vel separatim, & præcipiatur ei exercere motum temperatum / & intrare balneum & fricari in eo cum oleis calidis & subtiliare cibum sicut diximus, Et ex hijs quæ deponunt menstruum est succio ventosarum super vmbilico absq; scarificatione. Curatio eius ex causa siccitatis est quod diximus qd impinguetur corpus, & intromittatur olea ca. in matricem & pinguedines auium & gallinarum & anserum & similium. Curatio eius a causa humiditatis & a multa pinguedine vel carne mulieris est cum hijs quæ diminuunt grossitiem corporis sicut est & continuus & subtiles cibi & calida distertia & emplastra & nascalia & omne qd extenuat corpus ex hijs quæ diximus in suo loco. Curatio eius causa oppilationis oris matricis ex apostemate vel humore indigesto vel vlcerebus est cum hijs quæ pdiximus & quæ dicta sunt in chirurgia. Curatio eius ex causa lactis mulieris est cum appositione ventosarum in cruribus & cum his quæ deponunt menstruum cum facilitate. Curatio eius causa tristitiæ & timoris subito superuenientium mulieri est cum hijs quæ auferunt tristitiam & timorem cū suis contrarijs scilicet cum gaudio & gratulatione, postea vero administratur quod simile est huic medicamini. Modus troiscorū de myrrha deponentium menstrua cum potentia. R. myrrhe rubeg. 3. iij. lupinorum. 3. v. foliorū rutæ cicerum mentastri siluestris pulegij regalis rubeg asæ serapini opopanax añ. 3. ij. misceantur & bibat ex eis vnum cum aqua decoctionis iuniperi. Est enim medicina ad deponendum menstruum ita qd abortire facit embrionem sua potentia quādo eam assiduauerit & suspendit sub cruribus, aut flebotomei saphena pedis & supponantur ventose pectini sine scarificatione, & si non exierit sanguis tunc accipiat de semine caulium & de semine nasturcij añ. 3. ij. & terantur & conficiantur cum kitram, & fiat inde nascale & infundatur in succo mentastri vel didaminis, vel accipiantur scamonee colloquintida hazaz hafau sisimb. partes equales terantur & conficiantur cum kitran & fiat nascale, & non decet administrari has medicinas quas vltimo scripsimus, nisi post defectū administrationis & iuuamenti curationis, & oportet cauere ab eis mulierem debilem corpe naturaliter aut accidentaliter & ægotantem visceribus aut aliam ægritudinem patientem, & tunc nō deuiabit.

Cura ex siccitate

Cura ex humiditate et a multa pinguedine

Cura ex oppilatione matri.

Cura ex lacte mulieris

Cura ex tristitia & timore

Troisci de mirra

¶ Sequitur nunc de venientibus  
prope aduentum menstrui  
Capitulum, XVI



Capitulum. XVII

**C**ontingit pluries accedere ad medicum aliquos malignos & sceleratos quibus nulla ratio neque lex inest & cum habeat ancillam gravidam fornicatione timens de precio ancille ne minuatur querit consilium a medicis quomodo valeat procurare menstruum ut per hoc faciat eam abortire. Et tunc sagax medicus inquirens famam & vitam illius quia adulter & lasciuus est vite & quia intendit necare embrionem & vendere ancillam cauebit sibi super hoc ne corruat in peccatum, aut quicquid alia mulier adulterio lapsa & gruida sub simulatione menstrui suorum depositionis petit a medico consilium conceptus vteri destruenti unde tui interest cauere huiusmodi ne corruas in peccatum in hoc saculo & futuro, ipse enim non timet te in hoc scelus precipitare & preserua os tuum ut non festines pandere tuum consilium talibus quousque inquiras causas accidentium pregnationis cum hijs que diximus quousque perficiatur terminus motionis embryo nis quod est quatuor mensium, deinde percurrere hoc cum discreta obstetrice & docta ut si verificatum fuerit penes te decessisse menstruum preter causam pregnationis tunc attende in sui curatione cum securitate.

¶ De fluxu menstrui indebito.

Capitulum. XVIII

**E**xcessus fluxus menstrui causa est intrinseca & extrinseca. Intrinseca est ex aperture orificij venarum & earum scissione, aut ex corporis plenitudine sanguinis multitudine in venis, aut ex sanguinis acuitate vel falsedine mordicante & debilitante venas ita quod ipsum non retinet, aut ex partus difficultate, aut ex abortu embrionis, aut ex emorroidibus vel vlcere vel corrosione. Causa vero extrinseca est post antiquum vlcus, aut ex casu vel percussione, aut ex potu rei venenose. Signum eius ex aperture venarum est exitus sanguinis puri absque dolore. Signum eius ex plenitudine corporis & sanguinis multitudine est corpus & perceptio iuuamenti in sui exitu & quia non offenditur ex eo nisi quando excesserit. Signum eius ex acuitate sanguinis eiusque falsedine est quod patet hoc per colorem sanguinis, & quia non potuit matrix retinere ipsum propter sui acumen. Signum eius ex emorroidibus existentibus in matrice est quia exit sanguis non in paroxysmis menstrualibus & absque corporis plenitudine. Signum eius ex vlcere est quia exit cum sanguine subtilis putredo. Signum eius ex corrosione est quia exit sanguis niger cum forti

Cautela  
videnda in  
negando  
ipsum  
onem.

Supfluita  
ris men  
strui cau  
sa

Sig. exve  
narum aper  
tione  
Si. ex ple  
nitudine  
sanguinis  
Sig. ex  
sanguinis  
acuitate

Sig. ex  
emorroy  
dibus in  
matrice  
Sig. ex  
vlcere

¶

Accidia  
circa vel  
ante men  
struorum  
eruptionem  
congruetia

Cura p<sup>di</sup>  
a<sup>on</sup>i acci  
dium

Decoctio

Cura do  
loris ex  
apate

**S**uperueniunt mulieribus prope aduentum menstrui suorum per duos dies vel tres dies dolores in vmbilico, pigricia & grauitas corporis, & quibusdam accidit dolor fortis sicut dolor parturientis donec fluxerit sanguis menstrui naturaliter aut accidentaliter, hoc autem ex grossitudine sanguinis, Si fuerit niger, aut flegmaticus viscosus, aut ex duro apostemate facto in huiusmodi meatibus, & cum intendit sanguis exire non inuenit transitum & impellit eum potentia virtutis expulsiue suo modo naturali & distrahuntur vena fortiter, & sequitur ex hoc fortis dolor quousque sanetur, vel moueatur sanguis & euacuentur ex eo vena & tunc quiescit dolor, & sanatur huiusmodi accidens quando est recens, Quod autem inueteratum est ex apostemate non curatur. Curatione predictorum accidentium est quod ingrediat ante illud per dies tres mulier balneum omni die, & exerceat temperatum laborem & subtiliet cibum suum, & accipiat ante aduentum menstrui tribus vel quatuor diebus electuarii lacte maius vel tyriacam alfaroc cum decoctione radicum aut cum ista decoctione. Decoctio subtilians humores & aperiens oppilationem & deponens menstruum, frangens lapidem & amplians meatus. R. aneti camomille squinanti maiorane cassie lignee costi spice darfen melliloti an. 3. xi. nigelle seminis apij feniculi an. 3. v. ciperi cardamomi abrotani hasse coloquintide an. 3. iij. & 5. caulium porri blete rutę mentastri an. M. i. contendantur & infundantur omnia in olla plena aqua & coquantur & colentur, & accipiat mulier de illa aqua colata omni die. 3. iij. per se vel cum. 3. iij. dialacte, vel accipiat de ea. 3. iij. & 5. & dissoluat de vera pigra 3. ij. & electuarij theodoricon. 3. i. quoniam deponit sanguinem menstrualem cum celeritate, & aufert dolores vel congrega omnes predictas medicinas, & bulliant in vase quod dicitur tunica & submittatur vas vestimentis dum feruet ut ascendat vapor & intret matricem. Curatione vero doloris ex apostemate est cum appositione emplastrorum mollientium super dorsum & vmbilicum & fiat distere cum pinguedinibus & oleis humidis frequenter, & sumat medicinas molles cum oleo amigdalorum dulcium, vel cum oleo ssamino, Et si curatur cum hoc mulier possibile est esse dolores facilioris curationis.

**¶** De cautela medici quod non decipiat a mulieribus in puocatione menstrui ne destruat conceptus.



# Liber Practice

Si. ex cor  
rosione  
Si. ex dif  
ficultate  
partus  
Si. hūoris  
superabū  
dantis

dolore. Signum eius ex partus difficultate vel embrionis abortu vel potu rei mortifera est qd accidit ex hoc & mulier manifestat. Signa humorum superabundantium sanguinis sunt cum exit sanguis reperiuntur in eo humores abundantes siue flegma siue colera rubea siue colera nigra, & verificatio huius rei est qd iubeatur mulier accipere peciam panni lini subtilis mundam & candidam, & intromittat eam in vuluam interius ita qd cooperiatur os matricis & retineat sanguinem & dimittatur ibi nocte vna mane vero accipiat pecia illa & ad vmbra exsicceatur, postea vero consideret super ea quoniam si eius color declinat ad aquositate ad colorem putredinis scias hoc esse ex flegmate, Si vero peria est rubea. signum plenitudinis corporis ex sanguine, Si vero tendit ad citrinitatem scias illud esse per coleram rubeam, Si vero ad nigredinem vel viriditatem fit hoc ex colera nigra. Accidentia quoq; sequentia mulieres ex excessu fluxu sanguinis sunt pulsus cordis, grauitas corporis, defectus desiderij cibi, dolor dorsi & capitis, citrinitas faciei, inflatio pedum & malarum rerum appetitus, debilis digestio cibi in stomacho, & quando diu permanet acquirat corruptionem complexionis epatis ita vt perueniat ad ydropisim & alias malas egritudines. Curatio eius ex apertione orificiorum venarum fit cum medicinis stipticis vt galie acacie terra sigillata bolo armeno alumine iameni & similibus per se aut coniunctim. Curatio eius ex superabundantia sanguinis in venis est qd consideretur vtrum sit sanguis mixtus cu aliquo humore vel no, nam si fuerit mixtus sanguis cum aliquo humore & sanguis videtur rubens & purus flebotometur mulier de vena basilica vel de vena asiles superius, Si vero sanguis fuerit mixtus cu colera rubea laxetur mulier cum aliqua decoctione que laxant coleram rubeam, Si vero miscetur sanguis cum flegmate aut colera nigra euacuetur cum hijs que conueniunt eis extirpare de corpore, Si vero abundat cum sanguine humores aquosi non solum oportet eos euacuare & extirpare a corpore sed eos etiam calefacere vt non dissoluat corpus eius iam est & transiit modum equalitatis & declinat ad frigiditatem, & si post hoc permanferit fluxus sanguinis oportet ligari extremitates mulieris forti ligatione & maxime sub ascellis, postea vero bibat ea que constringunt sanguinem cum potentia vt est iste puluis qui dicitur fufus. Puluis ad constringendum sanguinem cum virtute. R. sedenegi, id est, lap. ematicis melabaturum sanguinis draconis kaka-

Accētia  
supfluum  
fluxum se  
quentia

Cura ex  
orificio  
venarum  
apertione  
Cura ex  
sanguis  
superabū  
dantia

Puluis san  
guinis co  
strictius

bre coralli aluminis iameni balaustie boli arme ni terre sigillate seminis portulace partes equales teratur totum & cribelletur & accipiat ex eo mulier. 3. ij. cum aqua decoctionis sumac vel cum aqua in qua infusum est cohel contusum vel cum succo plantaginis, & administretur nascale cum cineribus persicis humide vsq; mixtis cum aceto & aqua & melle simili modo fit cu arbore pini. Aliud nascale ad constringendum sanguinem. R. gallarum imperforatarum aluminis iameni acacie & farine thuris aequales partes terantur & cribellentur & conficiantur cum succo mirte humide & vulue intromittantur. Aliud nascale. R. baurach aluminis gallarum & olibani equaliter terantur & cribellentur & conficiantur & intromittantur. Curatio eius ex acuitate sanguinis est qd sedeat & extingatur eius acumen cum hijs que infrigidant & constringunt vt emplastratione rob de mirta vel rob de citonijs vel de agresta & similibus Et sit cibus eius portulaca & lactuce & sit ex eis salitis vt proiciatur eis parum de aceto & succus coriandri humidi & coriandru siccum & sumac. Vel cibetur cum ferculis de portulaca & tria & riso & albechay, & comedat ex fructibus granata dulcia & acetosa alias que dicitur muxa & poma mura & azarur & alualaccia tonia pira & similia que sedant sanguis acumen Et si non cessauerit fluxus sanguinis post illud regimen administrentur predictae fortes medicinae ad constringendum ipsum, & superponantur ventosae mamillis & tunc deciderit fluxus. Curatio eius ex partu & abortu embrionis est cum rebus stipticis aromaticis vt castoreo, gallia succo mirte filonio & similibus, & si cum his non deciderit administrentur que diximus. Curatio eius ex causa emorroydarum est cum hijs que prediximus in curatione emorroydarum ani. Curatio eius ex vlcere vel corrosionem est cum vngento de cerusa & vngento de litargiro, fiant ex eis licinia cum oleo rosato & curetur curatione vlcerum, & si fuerit plenitudo in corpore flebotometur mulier in superioribus corporis. Curatio eius ex percussione vel casu est cum hijs que conferunt membro & sanant vulnus. Curatio eius ex potu rei venenosae est qd consideret proprietas illius rei venenosae, & curetur cum suo contrario, & assidue bibat mulier de bolo armeno vel bolo romano, & si cum hoc non sanatur administretur reliqua medicina que predicta est. Modus nascalis fortis ad decidendum sanguinem. R. myrrhe acacie lauda, limature ferri boli ar. succi barbeyrcine añ. i. croci camph. opij añ. 3. 5. terant &

Nascale  
constricti  
uum

Aliud na  
scale

Cura ex  
acuitate  
sanguinis

Cura ex  
partu & ab  
ortu

Cura ex  
emorroy  
dibus  
Cura ex  
vlcere &  
corrosione

Cura ex  
casu vel p  
cussione  
Cura ex  
potu rei  
venenosae

Nascale  
forte



miscant cū succo acetositis citri, & fiat ex eis nascale, & si nō fuerit sanguis decifus cum hīs que diximus, administrent eis emplastra de foris, & fiat clistere in matrice cū succo arnoglossę sola quantitate. vi. 3. & misceatur cū oleo aliqđ stipiticoꝝ vt gallarū vitrioli balauſtię corticū granatorū & similiū. Et nos quidem scripsimus de hmōi medicinis resistentibus fluxū sanguinis menstrui in pluribus locis.

¶ De passione alrafta. i. oppilatio  
sexus. Capitulū. XIX

oppilatio  
sexus muli  
eris duoꝝ  
bus sit  
modis

**O**ppilatio sexus mulieris contingit duobus modis. s. naturaliter & accidentaliter. Naturalis est qñ nascitur mulier sexu imperforata, accidentalis est qñ accidit pꝛecedenti vulnere vel a pꝛate, & fit hmōi oppilatio aut in pꝛfundo vuluę, aut in superioribus eius, aut in locis que sunt inter hec, & fit aut per cōiunctiōem aut per ligationem, & qñ fit per ligationē aut erit caro aut pelliculę & impedit hęc passio coitū, & possibile est etiam retinere menstrū. Et signū huius est perceptio ad oculū & obstetricis, vel cū tactū digiti vel cū instrumēto qđ dicitur alnū. Et curatio eius est q inuoluantur licinia panni linei in vngento mirte vel vngento sericon & pluribus diebus vuluę intromittatur. Et si hmōi medicina corroserit pelliculam vel carnem, intromittat postea arundo plū bi perforata vsqꝫ plures dies non auferatur, & agat vir cum ea post apertionem sexus & non claudatur sexus. Et si hęc curatio nō sufficit requirit manus operationem quemadmodū scripsimus in suo loco. Albetan est additio carnis in loco sexus mulierū ita q in quibusdā intantum crescit vt cū ea coeunt & spermatizant ad modum maritū. Et curatio eius est qđ incidatur sicut scripsimus in cirurgia.

¶ De alcab. Cap. XX.

Alcab  
cura

**A**lcab est etiam caro addita in vuluis mulierum, cuius curatio est quod incidatur vt determinatū est in suo loco.

¶ De alclanti. Capitulū. XXI.

Alclante  
mod⁹ &  
cura

**H**ęc passio fit in maribus & mulieribus in mulieribus fit vno mō, in maribus vero tribus modis, quia super locum sexus in pectine exeunt tria corpora quorum vnum est ad modum virgæ, reliqua vero vt testiculi. Et curatio ipsorum est cum incisione vt dicitur in suo loco.

¶ Sequitur nunc de foetu mortuo. Capitulū. XXII.

Sig. foet⁹  
mortui  
Cura

**S**ignū huius est priuatio motus eius in vtero tribus diebus. Curatio eius est administrare mulieri medicinas & nascale que de

ponunt menstrui cum virtute. s. q bibat mulier de succo abhael & succo centaureę vꝫ de succo mentastri fluuiialis, vel bibat aquā decoctionis rubee, vel intromittatur vuluę lana intincta oleo balsami hueg. i. accoꝝ. vel oleo sisimbrii vꝫ oleo de ben, vel bibat hueg cum aqua tepida, vel accipiat succus colloquintid. longe & humide in quantitate duodecim granorum ordeī & cōmisceatur felli bouis & inuoluatur cum ea lana & matrici intromittatur, hoc enim educit secundinam & embrionem mortuū, & si cū hoc non exierit incidatur & educatur quemadmodum determinauimus in cirurgia.

¶ Sequitur nunc de conceptu super conceptum. Ca. XXIII.

**O**portet mulieres habentes viros & patientes menstrui in tempore pꝛegnationis cauere a viris suis ne iterū concipiat quia primū conceptū necat secundus, & possibile est etiā scđm mori. Et curatio ipsarū est si moriuntur est vt educant sicut diximus.

Cautela  
cōceptus  
super con  
ceptum

¶ De vulnere accidente ex corruptione virginitatis. Caplm. XXIII.

**V**lnus quod contingit ex corruptione virginitatis quandoqꝫ est paruū quādoqꝫ contingit adherere ano. Et curatio eius in sui principio qđ laxetur, si vero inuenteratum fuerit nō suscipit curationem & pꝛecipue quādo vulnus adheret ano. Et curatio eius est q accipiat sanguis draconis scđm vulnus & conficiatur cum sanguine illius rei que suspensa est sub cauda bouis aut in collo eiusdem & ponatur in vulnere recens, & permittatur ibi die & nocte & consolidabitur vulnus, & est expertum, vel accipiat de vngento alnaci. 3. v. & inuoluatur cum. 3. 5. sanguinis draconis & 3. i. olibani & superponatur vulnere & non auferatur ab eo die noctuqꝫ, Si vero vulnus fuerit magnum & amplū curetur curatione vulnerum cum colla que dicitur algede & pulueribus qui dicuntur ad aldoradac, & cum eadem medicina curatur vulnus qđ contingit ex partu. Et nos quidem plura scripsimus in tractatu de decoratione mulierum.

vulnerū  
ex vꝫ gine  
tatis cor  
ruptione  
modus &  
cura

¶ SEQUITVR TRACTATVS. XXVI  
de regimine puerorū & eorum languoribus, qui diuiditur in. xxx. cap.

¶ De enumeratione regiminis puerorū & eorum languoribus. Cap. I.

**R**egimen pueri cum exit ex vtero tempus decens lactationis & cibationis ipsius. ¶ Electio nutricis examinatio lactis causę paucitatis lactis quādo superabundat, magnitudo capitis pueri,



## Liber Practice

inflatio eius, sternutatio, vigilie, epilepsia, mater puerorum, humiditates fluentes ab auribus ipsorum, & putredo & passionibus oculorum ipsorum dolor superueniens apud ortum dentium, pustule contingentes in ore, vomitus, fluxus ventris, retentio naturę, & passio quę dicitur almagez, tussis, pruritus, pustule, animalia & vermes, exitus umbilici, descensus intestini ad testiculos, lapsus, grauitas motus qui dicitur alastarcha & ipsorum corruptio & doctrina.

¶ De regimine pueri cum exit de utero. Ca. II

**R**egimen pueri cum exit ex utero est quod trahitur umbilicus per quatuor digitos de ro & ligetur fortiter cum filo lane torto & ponatur desuper pecia panni in oleo comuni Alij quorum truncant & cauterizant locum incisionis cum igne & non indigetur ligatura, postea vero saliatum totum corpus pueri cum sale temperato modo per os & nasum ut dissoluatur eius sordities postea abluatur cum aqua tepida & mundificentur eius nares & os & constringantur eius aures cum suauitate, & aperiantur orificia ani cum minimo digito, & instilletur oculis parum de oleo & intro mittatur palato aliquid mellis, deinde vero fasci getur & constringatur cum pannis tenuibus & mol libus, & preseruetur a frigore, & cum ceciderit eius umbilicus post tres dies vel quatuor aspergatur desuper cinis alnedach, id est limatiarum vitarum vel cinis ungule vituli vsti vel de calce testarum ouorum vitarum usque ad calcinationem. Et oportet obstetricem aptare & confirmare membrum pueri ut coniungat coniungenda & dilatet dilatanda & extendere membra & trahere ipsa ad omnes partes & adquare & dirigere capita membrorum & nasum, Et si secundum modum debitum extenderit & assidue ei fricationem & inducat ad somnum in mansione tpe caliditatis in qua non sit odor foetidis, nec forte lumen cædele aut alius magnus splendor, Post hæc vero accipiat a nutrice & lactetur ab ea, & non est matre tribus diebus, & non intromittat aque calide nisi ante lactationem, & non statim post exitum ab aqua lactetur ne forte incurrat alcama, id est humorem indigestum, & administretur ei de lacte in quantitate qua non attrahat venter & anhelitus quoniam si superferit ex lacte ultra sue digestionis tolerantiam generabunt in suo ventre multe ventositates & sequitur grauitas & pigritia subuersio status & vomitus. Et quoniam humores accidentia superuenerint ei prohibeatur a lactatione quousque alleuietur stomachus, & addatur in sui dormitione & minus solito lactetur, & postmodum redeat in sui consuetudinem, & lactetur bis aut ter in die & non pluries nisi digeratur in stomacho, & calefiat puer in aqua tepida & calore & dulciter in do-

mo temperati caloris & obscura, postea vero ungatur cum oleis humidis, deinde lactetur super cubili recto & equali cuius capitali sit aliquantulum eleuato, & quoniam cottidie fleuerit ducatur & moueatur cum suauitate. Locus autem laudabilis ad ducendum & mouendum ipsum & dormiendo in ipso est vas quod dicitur mahdio mapha suspensum sapienter in altitudine domus, & moueat vas distrahendo & trahendo, quoniam per hoc suscipiet delectationem & quiescit a fletu & dormiet. Scito tamen quod modicus fletus confert puero precipue antequam sugat lac, dilatat enim eius stomachum & membra distrahit, & possibile est quandoque appetere puerum frigus cum molestia a calore & appetere calorem cum offendit a frigore, & possibile est eum affligi a multis cooperarijs & fasciationibus quibus cooperit vel ab inepto cubili in quo positus est, aut a pulice vel pediculo cum mordicatione, propter quod oportet circa hoc habere sollicitudinem & oportet suspendi supra puerum in hora sui ortus antequam ponatur in terra lapidem qui dicitur smaragdus, sua enim proprietate defendet ipsum ab epilepsia & a passione quę dicitur mater puerorum. Tempus autem magis laudabile in quo decet assuefacere puerum in sumptione cibi est autumnus in tpe adaequationis dierum noctibus, & precipiat nutritrici in principio quod diminuat de sui lactatione & paulatim assuefaciat eum ut non offendant a subita translatione & sit principium sue cibationis panis masticatus cum ore nutritricis & non multum cogat ipsum ad lactationem propter panis repletionem sed lactet eum bis in una nocte vel semel iuxta quod sibi constauerit panem esse digestum. Postea cibet ipsum pane remollito in aqua & melle aut lacte aut vino & potest ipsum quandoque aqua quandoque vino temperato cum aqua debite, & sit illud quod bibat positum in instrumeto longi & stricti orificij ut sit eius potus per modum suctionis, & preseruetur ab omnibus carnibus, non enim stomachus eorum potens est addigerendum eas, & sit eius nutrimentum plurime alfanedag & farina frumenti alba cum oleo amigdalorum & zuccaro & dactylis. & oportet cibare eos paulatim & pluries in die. Inquit G. si contingat esse puerum longum & directe statumque caue ipsum a saturitate & plenitudine ciborum quoniam si repletus consequitur eum multa dormitio grauitas & pigritia, & inflatur venter eius ventositatibus, & accidunt ei ex hoc passionibus plurime quarum est epilepsia, mater puerorum & alias quas dicturi sumus, & oportet eos assuefacere sedere in terra postquam bene confirmatum est suum corpus & solidata sunt sua membra ut conformetur super motu sessionis

Mahdio  
Mapha

Tep<sup>9</sup> lau  
dabilius  
ad assue  
factione  
puerum  
cibum



& oportet eum assuefacere paulatim ad motū ambulationis non permittatur multū plorare, Accidit enim ex hoc sibi mater puerorū epiknasia, & possibile est contingere sibi ex forti fleu descensum intestini, & oportet eum placare cū cantis & delectabilibus vocibus, & sit eius nutritrix pulchri coloris & amabilis apud ipsum & acceptabilis & p̄cipiatur ei q̄ non puocet eum ad iram & tristitiam, & sit sollicita in aptatione sui lecti, & letificet eum omni modo letitię & associet alijs pueris & infantibus sibi consimilibus, & custodiat ipsum ab omni & subito strepitu vel terrore qui posset eum pterrere, & sua uiter tractet eum cum eleuat & ponit ipsum ne corruat & frangantur eius membra.

¶ De nutricis dispositione, Cap. III.

**D**ispositio nutricis eligendę ad nutritiōnem pueri est q̄ sit iuuenis & ānosa & albi coloris mixti rubedini bonę & cōuenientis stature, habens brachia & crura fortia bonorū morū vt nō de facili irascatur & nō sit infirma, & sit temperata in pinguedine sui corporis, & sint eius mammillę mediocres in magnitudine & paruitate planę & solide & sint rostra mamillarū humida ampliorū meatuū & sit ampli pectoris & tempus sui partus nō multū p̄pinquū nec multū distans. Et si fuerit nutritrix quę peperit filiam erit melior atq; nobilior in puero q̄ illa quę peperit masculū, & si possibile est q̄ sit nutritrix p̄pinq̄ mater pueri erit hoc melius, & sit nutritrix ex simili semini p̄genie & mulier discretionis & intellectus bonę doctrine nobilitatis & misericordie, & oportet abstinere ab omni falso & acuto & rebus stipticis & saporibus intensę caliditatis sicut porris cepis alijs erucis menta & basilicone, & ab opio maxime oportet nullo modo accedere, generat em̄ ep̄i lenitiā pueris, & vtatur ex cibis frumentū & risum coctū & carnes coctas & teneras & bene elixate in aqua, & vtatur vna vice post aliam de ferculis factis ex bonis & subtilibus rebus in sua complexionē & paruis piscibus & extremitatibus gallinarū & auīū, & bibat vinū odoriferū ad dulcedinem declinans, & caueat omnino a coitu & menstrui prouocatione hoc enim potissime corrūpit lac, & oportet ip̄am a fame & repletionē & laxationē & constrictionē ventris cauere, & oportet temperate laborare, & caueat ne incurrat passionem alcachuia & indigestū humorem a vini crapula & in nullo excedat t̄pamentū, & sit potus aque ipsius in ea quantitate qua nō coaguletur lac, & fiat eiusdem transglutio a principio difficilis.

¶ De bonis lactis nutricis estimatōne, Capitulum. IIII.

**O**portet lac esse boni saporis albi coloris, & boni odoris, mediocris substantię inter grossitudinem & tenuitatem, & inter multū & paucū, cuius vero conditiōes contrarię hīs fuerint est malū, & cognoscit q̄dem bonū a malo in eo qd̄ distillat gutta vna super vngulam, qm̄ si adheret vngulę & nō fluat ex ea scias illud esse nobile, si vero cito aut tarde fluxerit malū est, experimentū aliud ad hoc distilletur de eo in illa re quę dicit̄ ceref qd̄ est cooperatoriū piscis & reponat̄ in loco in quo non tangatur a puluere & permittat̄ vsq; in mane, postea vero videatur si aqua superat lac est malum, si vero equaliter se habuerit bonum & nobile est.

¶ De causis paucitatis lactis, Cap. V.

**C**ausę paucitatis lactis sunt aut ex paucitate nutrimenti, aut ex vsu ciborū acutorum vel siccorū, aut ex colera ru. vel flegmate vel colera nigra vel ex debilitate virtutis mutationis lac. Signū paucitatis lactis ex paucitate vel vsu acutorū vel siccorū ciborū est quod mulier refert. Signū eius ex colera ru. est q̄a videtur in lacte aliqd de colera ru. aquosa cū saporis amaritudine. Signū flegmatis est quia videtur lac subtile aquosum & spumosū ex flegmatenamq; grosso nō fit lac nisi cum eo sit sal sedo. Signum colere ni. est quia color lactis tendit ad coelestem & cito accrescit. Curatio eius ex paucitate cibi est cū ampliatiōe ciborū & multitudine ipsorū & corporis impinguatione. Curatio eius ex vsu acutorū ciborū est q̄ transsecat se ad cibos humidos contrarios illis. Curatio eius ex colera ru. est q̄ laxetur colera rubea & vtatur ptisana ordeī sapienter factū cū feniculo humido aut lacte caprarū cum farina algaris & oleo amigd. dulciū cum frumento fracto & vtatur pulmentis quę dicta sunt in tractatu de coitu, & comedat medullas citolorum & cucurbi. coctas & pullos gallinarum & pisciculos. Curatio eius ex flegmate falso & colera nigra est cum ptisana ordeī facta cū melle, & bibat succum feniculi cum melle & aqua decoctionis cicerum lac caprarum statim emulsum & butyrum vaccinum, vel accipiantur capita piscium salitorum & coquantur cum aqua aneti & comedat de ipsis, & assiduet comestitionem caulis & feniculi coctorum, & nos quidem perfecte scripsim⁹ de huiusmodi plura in tractatu de coitu, Et si cum hīs non fluxerit lac accipiat de frumento & teratur & distemperetur cum succo bleę vel cum pinguedine anseris liquefacta cum ea, & si indiget appositione ventosarum super mammillis, superponatur cuilibet mammillę vnam & attrahat forti attractione

Lactis dispositio

Ceref

paucitatis lactis causę

Si. expa-  
citate vel  
vsu acuto-  
rū ciborū  
Sig. ex  
cole. ru.  
Sig. ex  
flegmate  
Si. co. ni.  
Cura ex  
cibi pauci-  
tate  
Cura ex  
acutorū  
vsu  
Cura ex  
cole. ru.

Cura ex  
flegmate  
falso &  
col. nigra

Nutricis  
dispositio  
eligenda



# Liber Practice

sine scarificatione vna post aliam, & si lac fuerit forti spissitudine valde oportet subiliare cibū & precipue sibi fatigare corpus suū moderate, & bibat secaniabin feniculi, Et si lac fuerit multae tenuitatis adde in cibos fortes & grossos & in somnū, & dimittat exercitiū artū, & caueat omnino a sudore & balneo & bibat medicinas affluentes lac & assidue bibere vinū dulce. Ad restringendū lac quando supabundat desinat a cibis generantibus ipsum, & vtatur contrariis & accipiat de ciminio & agno casto partes egales terantur omnia in aqua dulci & expriment & colentur & pistentur & effundat aqua super mamillas, vel accipiat armonia cū & dissoluat & liniantur cū eo mamillae & vngantur. Et nos multa diximus conferentia huius in tractatu de coitu & in precedentibus.

Lactis ge-  
strictio

## De diuersitate puerorum & etatum. Capitulum. VI.

Etates pu-  
erorū q̄  
tuor sunt

**A**etas puerorū diuidit in quatuor gradus, prima aetas est ipsorum tempore q̄ oriuntur ex vtero, secunda tempus ortus dentium, tertia tempus ortus molariū. Quarta vero cum incipiunt spermatizare. In primo gradu superuenit eis vomitus, fluxus ventris, vigilie, timor, tumor umbilici, & humiditas aurium. In secunda vero accidunt tumor gingivarū, febres, spasmi & fluxus ventris, & maxime si oriuntur dentes qui dicuntur almax. In tercio vero accidunt eis apostemata gutturis, remissio iuncturarū spinalis dorsi, difficultas anhelitus, lapsus, animalia & vermes in ventre, & dura apostemata quae dicuntur alchangant. In quarto vero accidunt eis flegma praedictorum accidentiū & magis febres longe & fluxus sanguinis a naribus, & hoc testatur Ypocras in libro amphoristarum & narrauit hec accidentia in qualibet etate & in aliqua ipsorum magis q̄ in alia vt determinauimus.

## Sequitur De alseafa. Cap. VII.

Alseafa  
passio &  
ei⁹ gñari-  
onis cā

Signa

Cura

**A**lseafa est passio specierū pustularum quae contingit fieri in capitibus puerorum, & possibile est comprehendere faciem cum capite vel faciem & non caput, Generatur autem ex multitudine sanguinis puerorū & humiditate cutis & complexionem ipsorum. Signum huius passionis est quia sunt paruae pustulae ex quibus emanat liquor, & extendunt in capite vel facie, & sequitur ex hoc fortis corrosio & pruritus continuus propter quod augmentatur fletus & molestia pueri & vigilie. Curatio eius est rectificare cibum nutricis primo, postea vero abradatur totū caput cū rasorio, & superponantur ei folia bletae tantū quoniā possibile est quod sugant ipsam totā putredinem & sanabit

cum hoc sicut cum vngento, aut vngatur cum hoc linimento. Modus linimenti conferentis sa-  
hase ortem in capitibus puerorū. R. merdasengi cerusae añ. 3. v. lixiuij sarmentorum vitis, 3. ij. olei rosae & communis añ. 3. i. liquefiat cera cum oleo. & terantur species & conficiantur cū duobus vitellorum affatorum donec perueniat ad modum vngenti & vngatur cū eo caput vel locus quicunque in quo hec passio fuerit.

linimentū

## De alkaba. Cap. VIII.

**A**lkaba est de genere harū pustularū, Et signū ipsarū est quando oriuntur squamae ex pellicula & ex coriari cutis capitis cum pruritu & rasura & emanat ex ipsis liquor mellis similis. Curatio ipsarū est cum frequenti capitis lotionem cū succo maioranae vel mentastri vel succo centaureae, postea vero linatur cum hoc linimento. Linimentū conferens iuuamentū passioni alkaba. R. merdasengi cerusae boli armeni añ. 3. ij. sulphuris amigd. argenti viui añ. 3. i. & 5. mortificetur primo argentū viui & apponatur super ipsum catere medicinae puluerizatae & conficiantur cum duabus partibus olei rosae, & vna parte aceti, & liniatur cum eo caput mane & sero, postea ingreditur balneū, & hoc faciat quousque sanetur.

Alkaba  
Signa

Cura

linimentū

## De magnitudine capitis puerorū. Ca. IX.

**P**ossibile est in quibusdam pueris cū exierint de vtero habere magnū caput, & deinceps semper magnificat & exit ab equa litate. Et ego vidi puerū cuius caput intantum creuit quod minime potuit illud ferre, & cū incessanter cresceret mortuus est puer, & possibile est quandoque exire cū paruo capite. Fiat autem magnitudo capitis vel ex grosso vento generato in ossibus capitis & craneo, vel ex congregatione aquae in ipso quibus interclusus est & non potentibus exire, & fit causa capitis magnitudinis. Signū huius est quia videtur ad sensum. Curatio eius est quod fiat ei insufflatio naribus quae dicitur alsahoc cū oleo amigdalae amararum vel cum oleo aneti, vel cum oleo bono debent, aut fiat insufflatio cum succo maioranae, & studetur purgare corpus nutricis cū yera, & precipiatur ei abstinere a cibo omni generante ventositatem & grossum humorem, & si dissolutae sunt ventositates propter hoc emplastre caput cū olibano anzarut serapino & gumi ara, amigd. & similibus vel coniunctim vel separatim, Vel accipiantur limaciae viuae & terantur bene cum suis testis donec fiat ad modum vngenti, & miscetur cum hijs parum olibani & liniatur cū eo caput totū sicut in uolutione sudarii post rasuram capitis, hoc enim adhaerebit capiti & reducet ipsum ad moderantiā, deinceps vero in-

Mod⁹ ex-  
cedentis  
magnitu-  
dinis ca-  
pitis

Signum

Cura



insuffletur naribus de cerebro lupi vel eius felle cum modico myrrhe, & hoc faciat semel quotlibet mense & sanabit, & possibile est hoc idem conferre magnitudini capitis facte ex conclusionone aque in ipso, & si non confert nos iam scripsimus curationem eius in cirurgia.

¶ De paruitate capitis. Cap. X.

Paruitas capitis non curatur

**P**aruitas capitis modum naturalem transgredientis cum qua natus est non valet in genatio curationis.

¶ De tumore capitis. Cap. XI.

Tumor capitis causa signum

**P**ossibile est accidere tumorem cum magnitudine capitis que contingit ex ventositate pueri. Signum eius est quia color pueri efficitur viridis. Et eius curatio est quod accipiat myrrha aloes lutum & crocum equaliter & teratur & distemperentur cum succo endiuie & liniatur cum eo caput post eius rasuram, & hoc fiat pluribus diebus, postea vero insuffletur naribus de felle.

¶ De tumore ventris capitis. Cap. XII

Inflatio ventris capitis

Cura

**E**t si fuerit inflatio ventris cum magnitudine capitis & caro eius videtur liquefacta est signum certum esse illud ex aqua & ventositate puerorum similiter. Et curatio eius est quod accipiantur de sisamis pugillus. i. & quinque auellane & septem amigdale & .3. i. & .5. feniculi & teratur totum & extrahatur inde oleum & insuffletur de eo naribus pueri in quantitate sexte partis. 3. vsque ad quartam & vngatur cum eo caput, & de eo auribus instilletur & administretur ex eo puero in potu cum lacte mulieris & sanabitur. Sternutatio accidit pueris ex apostemate facto in cerebro & eius ventriculis. Signum eius est profundatio oculorum cum febre. Et curatio eius est quod emplastre caput cerebrum cum portulaca & oleo ro. vel superponat rasura cucur. mixta vel folia nucis vel succus semperuie / multa hec omnia & bene cum oleo ros. & farina ordeii aut liniatur caput cum vitellis ouorum cum oleo ro. distemperetur & fricetur corpus cum succo coriandri humidum. Et si sternutatio moratur sine interpollatione accipiat badarug siccum & puluerizetur & de eo naribus insufflatur.

¶ De vigilis pueri. Cap. XIII

Vigilia causa

Cura

**V**igilie accidunt pueris in anno primi gradus, & possibile est has sequi ex alia egritudine. Accidunt enim eis ex lacte nutritis. Curatio huius est quod insuffletur naribus de oleo viol. permixto cum oleo de croco vel de oleo anethi mixto cum succo lactuce, & vngatur caput & frons cum aliquo istorum oleorum & rectificetur ei lac & administretur ei in potu sirupum de papauere cum zuccaro. Et si non curatur

cum hijs recipiat odorem violarum maioris & papaueris & vngant tempora cum oleo de apio in quo apponat modicum croci.

¶ De puerorum epilepsia. Ca. XIII.

**E**pilepsia contingit duobus modis, naturaliter & accidentaliter, naturalis est quando nascitur cum ea puer, accidentaliter vero que postea sequitur. Et signum accidentaliter est quia post eius natiuitatem superuenit. Curatio naturalis est cum adhibitione regiminis ut non offendatur a causa extrinseca, curatur autem cum transferuntur de etate adolescentis ad iuuentutem. Et curatio eius est translatio ad etatem calidam & siccam, & si non sanatur tunc nunquam ab eis separatur hec passio usque ad mortem. Curatio autem accidentaliter est quod adhibeatur studium erga matrem ut detur in potu de vera ad mundificationem cerebri & corporis, & abstineat ab omni cibo generante humorem & flegmaticum indigestum & non administretur de lacte puero nisi in ea quantitate qua non generatur in eo humor crudus & quod cito digeratur & sit pauca humiditatis, & insuffletur naribus insufflationibus calidis & odoret asam & kistran vna hora post aliam & vngatur cum oleis calidis, & suspendat ei de ligno pconie. Et si suspenditur super ipsum lapidem qui dicitur smaragdus in hora natiuitatis antequam ponatur in terra non accidit hec passio, & administretur in potu puero, si permanet egritudo post suam corporis roboracionem de tyriaca alfaroc secundum virtutem pueri. Et si hec non sufficiunt sibi accipere curationem eius a loco suo in precedentibus perfecte ab eis que de homini in pluribus locis huius libri reperitur.

Epilepsia fit duobus modis

Cura naturalis epilepsie

Cura accidentalis

smaragdus proprietas

¶ De matre puerorum. Cap. XV.

Matris puerorum signum

**H**ec passio plurime accidit pueris in primo anno. Et signum huius est quia ipsorum fletus augmentatur, & accidit eis timor in somno & vigilie calor additus. & exit ex ore ipsorum grauis odor, & secuntur eos homini accidentia diebus pluribus & postea cessant. Causa vero educens hanc passionem est malitia regiminis & superflua pueri nutritio ex lacte preter sui virtutem & digestionem. Curatio ipsorum est cum sollicitudine regiminis nutritis, & quod parcat lac puero & quod administretur parum omni die de electuario musci quod dicitur dualmusce. vii. partem. 3. cum lacte, & communiter regatur curatione puerorum

Causa

Cura

¶ De liquore fluente ab auribus pueri. Capitulum. XVI

Causa liquoris ab auribus fluentis

**A**ccidit in annis primi gradus quod fluit ex auribus suis liquor, & illud est ex plurima cerebri humiditate & lactens quod in tali tempore in fine humiditatis est, & quando



## Liber Practice

congregatur hmoi humiditas expellit ipsam natura ad aures & loca que sunt circa eas. Curatio ipsorum est qd administrant lincina de bomba ce iunci & intromittat auri, & cu erit linciniu ma defectu liquore educatur & aliud intromittatur & hoc frequenter facto possibile est curari. Sin aut accipiat de alumine iameni & dissoluto in vino infundatur in eo linciniu & auri suauiter intromittat, & hoc pluries facto exsiccat bitur liquor, vel accipiat croc. & nitrum & terantur cum aqua & aceto & instilletur auri, & possibile est emanare ab aure albu liqrem lacti similiu estimabit esse putredinem no est tamen & econuerso. Curatio est cu hijs que diximus.

¶ De putredine fluente ab aure  
Capitulum. XVII.

Putredis  
ab aure  
fluentis  
cura

**P**utredo generat vna aurium vel in vlcere, Et curatio eius est qd accipiat parum de melle & bulliat in aqua & de eo guttatim distilletur auri, hoc em mundificabit eam a putredine, vel accipiant folia mirte & galle & bulliant in aceto & de eo auri instillet. Et nos qui dem iam diximus de huiusmodi medicinis in precedentibus quod sufficit.

¶ De ægritudine oculorum  
puerorum. Cap. XVIII.

Ægritudi  
ni oculo  
ru pueror  
ru plura  
sunt gna

**F**lunt in oculis pueror plura genera ægritudinu, quor est inflatio adhesio palpebraru vt no possunt aperiri, & hoc possibile est eis accidere ex rebus stipticis que ferunt mulieres in suis capitibus vt alchannam & similia ppter qd redeunt humores capitis ad oculos & aures, & possibile est accidere eis ex fluxu calidoru seu frigidor humore, & accidit illis de clinatio pupille & est ægritudo nuncupata alhol & est tortura, & possibile est illud accidere post natiuitatem aut nascitur cu eo. Curatio in flationis oportet videre si cum inflatione sit rubor in facie & oculis & calor in supercilij oculorum, & tunc accipiat liciu & sief memithe & frondes ros. & liniantur cu eis oculi & circinat vsq a 1 supercilia omni die, & qn exsiccata fuerit iteru liniatur quousq aperiat oculos. Quando vero accidit in oculis pueror algarab vel passio que dicit alfelac, aut albugo, accipiat eius curatio ex hijs que predicta sunt in passionibus oculor, tunc accipiat liciu myrrha croc. aloë & folia ros. & terant omnia & distemperent cu bono vino & liniant oculi cum hoc omni die donec aperiant & insufflent narius parum ambre cum lacte mulieris comixte, & possibile est accidere in oculis post earu apertionem ægritudinem dicta bacasalhai, vnde instilletur eis quolibet die de lacte mulieris per se vel cu modico croco. Curatio vero de clinatiois

Cura ista  
tionis oculi  
lorum

Cura de  
clinatiois  
pupillæ

pupille est cu eo qd pdixim in passionib oculorū Qd est vt situet candela accensa in noctib versus pueru econtraria parte dum iacet in conula res diuersor color vt eius oculus contine dedinet ad aspectu illorū quousq tortura rectifcet. Curatio vero aliar passionu ipsi co tingentiu reperietur in precedentibus.

Cura alia  
ru passio  
num

¶ De doloribus pueri apud ortum dentiu. Cap. XIX.

**I**nsurgunt pueris dolores apud ortu dentiu videlicet a nono mense ipsoru natiuitatis & infra, horu aut alij sunt quor dentes oriuntur paulo post hoc, alij vero quor oriunt paulo dentes ante hoc. Dixit G. q quando accelerat ortus dentiu fit ipsoru ortus facilis & cum paulo dolore & n̄ peiores & imbecilliores fiēt dentes, Sed cu eoru ortus tarde fit ortus cu dolore & molestia fiūt tamen dentes fortes & robusti Et qn fit eoru ortus in vere & in hora ascensus stelle que dicitur altya no erit cu eo fortis dolor, Si vero fit in tpe hyemis vigoratur dolor in ortu ipsoru gingiue libere cum fient a tumoribus, Si vero in estate oriuntur fiunt cu eo dolores plurimi & comunitur sequitur eos tumor gingiuar & locoru que dicunt aluatin & superiori faciei & sequitur eos pruritus aurium, & possibile est accidere eis obthalmias aut febres & fluxus ventris & retentioem eiusdem, & possibile est quibusda eoru accidere passionem tremoris. Curatio ipsor si fuerit tumor in gingiuis qd fricetur bene & suauiter digito cu oleo oliuar loto vel cum oleo sirag, vel cu pinguedine galline, vel cum cerebro leporis, vel cu lacte canino cu melle in quo coctū sit aloes & gumi arab. & effundatur capiti aqua decoctionis camomille & aneti & emplastre locus cum emplastris resolutiuis qd si vigorat dolor post hoc in hora ortus ipsoru, accipiat tunc alcana butyrum & oleum de lilio misceatur cu eo locus liniatur cu butyro & medulla crurii vacce & cum incipiunt capita dentiu exire inuoluat caput pili & eius ceruix tantu cum bona lana & munda, deinde vero effundat super ipsum aqua calida temperato modo vna vice post alia & sit tpatu in suo cibo. Curatio aut solutionis ventris eoru causa vtriusq est cum hijs que postea de solutione ventris dicemus.

Cura si  
erit tūor  
gingiuis

Cura flu  
xus ventris  
cā vtriq

¶ De pustulis pueror. Ca. XX

**P**ustule fiunt in eis in annis primi gradus ex lactis acumine & corruptio ne ipsius, Sunt aut hmoi pustule aut fortis acuitatis aut debilis. Signa earu que fortis acuitatis sunt rubedo & fortis dolor & fluxus saliu ab eis, Signum debilis acuitatis est de clinatio pustular ad albedinem debilis dolor

Pustular  
genera

Si. pustu  
larū fortis  
acuitatis  
Sig. debi  
lis acuitatis



Cura pus-  
tularū &  
curarumCura pu-  
stularum  
paucę acu-  
itatisVomit⁹  
puerorū  
plures  
causęCura ex  
abundanti-  
a lactis

epithima

Cura vo-  
mitus qñ  
nō fuerit  
acetosus

Troscis

& multus fluxus humiditatis ab eis. Curatio pustularū acutarū est q̄ rectificetur lac nutritis cū omni cibo frigido & humido, postea vero masticeat nutritrix lentes masticatione optima & intromittat de hijs in os pueri, vel accipiat parū de amido & misceatur cū aqua ros. vel cum aqua simplici & abluat cū eo os pueri, & mittat in os pueri de succo pomorū acetosorū vel de succo granatorū acetosorū vel citoniorū vel pirorum vel zaharur, de quocunq; ipsorū inuenerit. Et si acumen valde forte fuerit misceatur cum hijs succus lactuce aut endiuie aut portulacę aut solatri & similiū. Curatio pustularū paucę acuitatis declinantiū ad albedinem est q̄ accipiat mirtę & croc. añ. zuccari tabarzed partes duas terantur & aspergant de eis in ore pueri. Et si fuerint pustule nigre aut putride accipiatur ipsarum curatio ex precedentibus.

## ¶ De vomitu puerorū. Cap. XXI.

**V**omit⁹ contingit pueris in annis primi gradus pluribus de causis, aut ex multi lactis functione preter eius itomachi tolerantia cum nō aduertant nec estimare valeant quantitatem sibi conuenientem, aut ex multi lactis humiditate siue corruptione, & eius contrarietatis pueri complexionis vel ex cōgregatione lactis multitudinis eiusq; humiditatis simul, facit etiā ad hoc qñ puer est hmōi stomachi debilis. Curatio eius qñ est ex abundantia lactis sumptione est q̄ restringat ab eis vberantia & consideretur vomitus qm si percipitur in ipso odor acetosus & sub vomitu est flegma album, tunc accipiat sexta pars. 3. i. myrrę olibani & tertia pars. 3. rute sicce puluerizent optime & permisceatur cū aqua ros. & detur de eo in potu infanti, vel masticeat nutritrix parū cū mini & sumac & intromittat de eo in os infantis, aut detur ei in potu de sirupo granatorū facto cum gallis & tantundem masticis, & teratur totū bene & conficiat cum sirupo ros. zuccario & potet de eo puer anteq̄ sumat lac, & emplastreter stomachus cū hoc epithimate. Epithima valens ad vomitū & saluam fluentem ex ore infantis R. mastic. aloes cassie lignee absinthij romani gallarū olibani panis bis cocti añ. partem vnam terantur & cribellentur & conficiantur cum sirupo ro. & oleo nardino & liniatur stomachus cum eo quoniā est expertum. Curatio vomitus quando nō fuerit in eo odor acetosus & substantia vomitus transmutatur ad acuitatem, vel si fuerit in ipso citrinitas aliquid qđ detur ei in potu parū rob agreste vel rob citoniorū vel rob malorum, vel detur ei in potu de infrascriptis troscis. Modus troc. conferentiū indignatōi stomachi & vomitui contingentibus pueris. R.

ro. spodij añ. 3. iij. dragaganti galleg añ. 3. ij. seminis portulacę seminis acetosę añ. 3. i. & 5. kabre. 3. 5. terantur omnia & cribellentur & conficiantur cum aqua ros. vel cū succo granatorū & fiant ex eis troscis quorū quilibet sit ponderis. 3. vnus ex quibus detur vna puero cū sulep vel cum sirupo ros. & emplastreter stomachus cū hoc emplastro. Modus emplastri conferentis vomitui & fluxui contingentis pueris. R. farinam ordeī hudeg humidi corticū granatorū equaliter terantur & permisceant & extendant super peciam panni & stomacho misceatur, est enim expertum.

## ¶ De fluxu ventris. Cap. XXII

**A**ccidit eis fluxus ventris pluribus ex causis, aut causa eorū dentitū ortus vidimus, aut ex frigore cōtingente ipsi tempore ipsorū fasciationis, aut ex corruptione vel si fuerit citrinū aut flegmaticū. Signū colere rubę est citrinitas egestionis pueri eiusq; acuitas & exitus celeritas. Signū frigoris vel flegmatis est egestionis albedo cum vicio tenasmoni & tarditas egestionis, flegma enim cū sit grossū & viscosum non exit cū facilitate. Curatio eius ex acuitate colere est q̄ administret in potu puero de sirupo ros. aut sirupo citoniorū vel granatorum facto cū menta & infundant eis superiores cortices fisticarū in aqua illa & illa aqua detur, vel accipiat fermentū bonū frumenti fermentati decenter & infundatur & dissoluat in eo sexta pars. 3. spodij & tertia pars. 3. zucc. & pōdus vnus. 3. charube croci & potu detur puero, aut accipiat semen acetosę & bene teratur & distemperetur cū albumine oui assati comedat illud puer in nocte, vel accipiat semen acetosę & arillarū passularū assatarū añ. 3. iij. glandiū & papaueris añ. 3. ij. zucc. 3. vi. teratur totum & cribelletur & administret de eo puero scđm eius tolerantiam & distemperetur totum cū rob de agresta aut de citonijs vel de sirupo ro. cum quocunq; ipsorū inuenerit & cum hoc sanabitur, aut emplastreter stomachus cū emplastris constrictiuis, & est q̄ accipiat de sumac & infundatur in aqua & conficiat cum aqua illa farina ordeī vel farina milij & cum hoc emplastreter stomachus. Et si cum hijs non restringitur fluxus accipiat acacię cerusę añ. 3. i. apij octauam partem. 3. i. fiat ex hijs lixiuium & inuolutum cum oleo ro. & intromittat ano pueri. Curatio eius ex causa frigoris & flegmatis viscosi quando fuerit a vicio tenasmoni qđ detur potu quolibet die puero pondus octauę partis. 3. galleg trite cum sirupo de citonijs, aut detur ei in potu de electuario thuris octaua ps 3. quolibet die & emplastreter cum hoc empla

Emplastr.

Flux⁹ vtrius pueri nū plures sunt causę

Sig. colere rubę Si. frigo. vel flegmatis Cura ex colere acuitate

Cura ex frigore vtrius pueri flegmate



# Liber Practice

**Emplast. restrigēs.** Stro. Modus emplastri cōstringentis vētrem & conferentis stomachis puerorū ægrotantibus, accipiat de simila farine & distemperet cum vino veteri vel croco & succo florū vitis teratur totū & conficiat bene cū simila, & venter pueri emplastretur & si hoc nō suffecerit accipiat cura eius perfecte a pluribus locis huius libri.

¶ De constrictione naturę puerorum. Caplm. XXIII.

naturę re-  
stricciōis  
in pueris  
cura

**C**ontingit pueris in quibusdam naturę constricciōe, cuius curatio est q̄ admini-  
stratur in potu nutriti modicū de cucu-  
mere alinino, & in sequenti die nutriat puerū,  
Aut accipiat nutritrix de melle & coquat ipsum  
bene, & aspergat super ipsum aliquid menta-  
stri, & faciat inde liciniū & discrete ipsum in anū  
pueri intromittat, vel accipiat media. 3. ster coris  
muris & teratur cū adipe renū yrci & fiat ex his  
liciniū parū ad modū glandis & in anū pueri  
intromittat. Qd̄ si contingerit pueris a duobus  
mensibus vsq̄ ad septem q̄ nō sugunt neq̄ eio  
munt, & natura ipsorū fuerit constipata & vi-  
detur alteratū corpus eorū erit causa huius cal-  
lor permanens cum erit dum essent in materno  
vtero tūc accipiat partem. 3. sarcocoll. & detur  
in potu cum. 3. i. & 5. olei nucū & nutriant cū  
lacte menthe, vel fiat eis distere cum penna an-  
seris vel siringa tenui cum quāuitate. 3. quinq̄  
olei viol. & tunc lenietur natura eius. Signum  
huius est quando accidit puero fluxus & mole-  
stia & agitatio absq̄ quiete. Curatio huius est  
q̄ liniatur venter cum aqua calida & oleo com-  
muni tantū, vel dissoluat in ea de cera citrina &  
administretur ei in potu cum lacte matris parū  
cimini assati & puluerizati, aut accipiant auel-  
lanę & terantur cū suis corticibus & calefiant,  
& tunc eis locus doloris emplastretur & hoc  
erit liberatio eius.

¶ De tussi accidentē pueris. Ca. XXIII

Tussis pu-  
erorū cū

Cura

**T**ussis accidit pueris in annis primi gra-  
dus & fit in eis & eorū propinquitate ca-  
loris materni vteri & exitu eorum ad fri-  
gus aeris, vt tunc non sit in linguis eorum ob-  
surandi guttur, Incitatur ergo tussis ex aeris fri-  
gore cum ingreditur guttur & pectus. Et cura-  
tio ipsorum est cum medicinis facilibus delecta-  
bilibus, aut paretur cibus cum medicina & non  
curetur cū medicina horribiliatq̄ difficili quo-  
niam contradicit natura ipsorum, accipiat er-  
go de succo feniculi post eius purificationem  
& bullitionem & coquatur bona coctione &  
lambat ex hoc puer sero & mane. Itē accipe suc-  
cū fenī. & pmisceat cū lacte gentiricis eius, aut  
cū lacte cap̄ nigre & labat ex eo. Et si cū tussi fu-  
erit grossities & siccitas infundant semina citio-

niorū in aqua calida, & extrahatur muscāgo  
ipsorum & coquatur super ignem cū penidio  
& oleo amigdalorum & puero administretur,  
& si fuerit cum eo calor coquatur cum eo bene  
succus granatorū dulcium. Modus electuarij  
conferentis tussi quando fuerit puer anniculus  
& fuerit cū eo calor. R. seminis papaueris dra-  
gaganti añ. 3. 5. seminis citolorū excorticatoz  
3. ij. accipiat totum & permisceatur cū aqua  
decoctionis sebesten & administretur in potu  
adolescenti. Aliud ad tussim adolescentum. R.  
passularū amotis nucleis & bulliant in cacia fer-  
rea cauendo q̄ non vratur, postea deponatur  
ab igne & dimittatur infrigidari, deinde teratur  
& accipiat ex ea pars. i. & de penidio pars vna  
& permisceatur simul & detur de eo puero co-  
medere de mane & sero ad modū auellanę quo-  
niam confert & est expertum. Lambit o quē di-  
citur lohoc conferens tussi frigide accipiat vna  
pars myrrhę & teratur & conficiatur bene cū  
modico melle & oleo viol. & lambat adoles-  
cens ex eo. Et si fuerit in pectore pueri multa  
humiditas accipiat dragaganti galbani cal-  
się lignę añ. 3. i. & teratur totū & permisceat  
cum vitello oui assato & lambat de eo puer, &  
si accidit ei strictura anhelitus cum inflatione  
& putredine accipiat semen lini & teratur & cō-  
ficiatur & lambet ex eo. Et si fuerit in pectore  
multum flegmatis oportet prouocare sibi vo-  
mitum, & est q̄ abluat cum aqua calida, & li-  
niatur caput eius cum melle mixto, postea vero  
intromittatur digitus in os eius & ducat eum  
sub lingua quousq̄ vomat, & cum hoc euo-  
mat multum flegma & erit liberatus. Et si cum  
tussi patitur solutionem ventris oportet potare  
ipsum sirupum mirtinum cum pisanā ordacea  
vel cum lacte cocto vel coquat cum charubis,  
& cibeť cum eo puer, Et si hoc non sufficit ca-  
piat eius curationem ex pluribus locis huius  
libri.

Electua.

Aliud ele-  
ctuarium

Lohoc

¶ De pruritu & pustulis & vstione accidenti-  
bus in radicibus coxarum adolescentium  
causa vrinę acumine & eius faldedine.  
Capitulum. XXV.

**P**ossibile est accidere pueris genera pustu-  
larum & exituram in corporibus suis &  
accidentibus. Cause vero facientes huius  
modi sunt corruptio lactis eiusq̄ malitia, &  
possibile est hoc accidere ex eo quod non diges-  
ritur lac in stomacho. Huiusmodi autem pustu-  
larum alię sunt albe alię rubę alię nigre alię  
magne alię parue & multe & pauce & alię  
fortis & acuti doloris & mortifere, & hoc in-  
dicat visus pustularum pueri. Et curatio ipsarū  
vniuersalis q̄ rectificetur lac nutritis & ponat

Cause pu-  
stularū &  
vstionum

Cura



sub puero olla plena aqua calida in principio a-  
paritōis pustularū vt attrahat humorem ad su-  
perficiem corporis, & administret in potu pu-  
ero qđ confortat ad expellendum humorem ex-  
tra sicut decoctio daſilorū vel decoctio ficuū  
cum fen. vel sorbeat sorbitiones aque decocti-  
onis ipsorum aut mellis, & quando exsiccati  
fuerint humores omnes ad exitum abluat pu-  
er cum aqua decoctionis ros. & foliorū mirtæ  
& similiū & vngatur in hora exitus ipsius ab  
aqua cū oleo ros. Et si pustule fuerint sicce vñ-  
gatur cum oleo sisamino vel viol. Si vero pus-  
tule fuerint humide cum multa putredine lini-  
antur cum vngento facto ex cera & litargiro  
& oleo ros. Et si fuerit cum pustula pruritus &  
iam preterit puer sextum mensem abluatur cū  
aqua decoctionis violarū siccarū & ordeī excor-  
ticati maluauisci & foliorum cucur. & similiū  
& non liniatur cum oleo, & bibat nutritrix pueri  
succum fumiterre cum mirabol. tritis, & absti-  
neat ab omni re salsa & dulci qđ ex eis fit. Cura  
tio vſtionis accidentis eis ex acuitate vrine est qđ  
aspergatur super locum parum amidi post lo-  
tionem pueri cum aqua calida, vel aspergat su-  
per ipsum de spodio puluerizato, & conferunt  
ad hoc alchanam & folia ros. trita & mirta &  
farina ordeī.

¶ De animalibus & vermibus que gene-  
rantur in corpore puerorum.  
Capitulum. XXVI.

**N**os quidem iam pdiximus huiusmo-  
di cum ipsorum curatione in suo loco  
vnde oportet accipere curatōem ipso-  
rum exinde cum hijs quibus emplastretur ven-  
ter si nō possunt genera medicinarum. Modus  
linitionis ad educendum vermes ex corporibus  
puerorum. Accipe ciminū & teratur & cribel-  
letur & distemperetur cum felle bouino hu-  
mido, & liniatur vmbilicus cum eo & eius dis-  
cutus. Alia. R. lupini sicci nigelle & baccarū  
lauri partes equales terantur & conficiantur cū  
felle bouino humido & liniatur cum eo vmbi-  
licus, educit aut lumbricos longos ex ventribus  
puerorū aqua decoctionis sebesten si de eo bibe-  
rit omni die. Similiter quoq; operatur oleū oli-  
uarum cum sumperit de eo puer iuxta sui faci-  
litatem ieiuno stomacho, sicut etiam & amigd.  
amarę si comedat ex ipsiſ quantitate mediocri.

¶ De exitu vmbilici. Ca. XXVII

**A**ccidit eis ex vicinitate temporis incisio-  
nis quemadmodum cæteris membris  
preterq; vmbilico acciderit quia fit in  
eis vulnus, & accidit eis hoc ex continuatione  
fletus & exclamationum aut forti tussi, contin-  
git etiam ex casu vel percussione, Signum huius

est quia patet ad sensum. Et curatio ipsorū est  
qđ accipiat menta & teratur cū albumine oui  
& liniatur cum eo vmbilicus & superponat ei  
pecia panni veteris & cōminuant & conficiant  
cum bono vino & emplastretur super vmbili-  
cum cum fascia ligata super ipsum, & si nō reci-  
pit iuuamentū cum pdictis & fuit in eo molli-  
ties cauterizetur locus mollitie propter tenui-  
tatem pellis pueri, & si indiget fortiori curatōe  
hac curetur cum medicinis pdictis superius  
in passionibus crepature.

¶ De crepatura. Cap. XXVIII.

**A**ccidit pueris crepatura & possibile est  
illud accidere in testiculis ipsorum. Et  
nos quidem iam determinauimus hoc  
in supradictis. Modus emplastri conferentis ad  
hoc. R. aluminis iamen. 3. xxiij. & 5. gallarum  
3. iij. terantur & conficiantur cū vino & liniant  
cum hoc vmbilicus & locus vesicę / & superpo-  
natur eis spongia marina infusa in aceto tem-  
perato & renouetur cū exsiccatur. Modus alte-  
rius emplastri breuis extendat super pecia pan-  
nide colla coriorū que dicitur yera, algelud, &  
superponat pecia loco crepature & dimittatur  
ibi quamdiu sibi adhareat, & cum ceciderit re-  
nouetur alia, Et similiter quoq; fieri potest cū  
pice masticeis olibano & sarcocolla cōiunctum  
aut separatim, & detineant pueri a fletu & mul-  
titudine motionū & agitationū corporis, & si  
cum hijs non curatur impossibile est eum cura-  
ri abiq; cauterizatione quemadmodū est.

¶ De lapide generato in vesicis  
puerorum. Cap. XXIX

**S**ignum eius est quoniam accidit puero reten-  
tio vrine & vehementia doloris, tenuitas  
vrine & eius claritas, & sentit pruritus in  
virga, & erigitur ex modica causa, & possibile  
est eum in erectione persistere in diuturno som-  
no. Curatio eius est qđ balnietur puer omni die  
cum aqua calida & detur ei in potu succus endi-  
uię & succus anisi & similiū. Modus electua-  
rij ad deponendum vrinam & frangendū lapi-  
dem. R. olibani masculini ciperi machlab exco-  
riati partes equales teratur totū & conficiatur  
cum melle, dosis eius est ad modum auellanę  
scdm ætatem pueri ieiuno stomacho mane & se-  
ro. Modus medicaminis contra lapidem vesicę  
& retentionem vrine / accipiantur septem nuceſ  
recentes & tenerę & terantur optime cum suis  
corticibus, deinde accipiat. M. i. porroꝝ non  
lotorū & exprimant sup vase vitreo & distem-  
perentur & cōmisceant bene & coletur per pā-  
num & administret in potu de eo puer circa  
somni horam septem diebus, & vngant genita-  
lia & vesica pueri cū oleo sambucino bono qm̄

Cura

Emplast.  
crepature  
cōferensAlterum  
Emplast.

Sig. lapi.

Cura

Electua.  
lapis  
fractiuiAliud me-  
dicamen

t iij

Cura v-  
ſtionis ex  
vrine acu-  
itateCura ver-  
mū pue-  
rorumExit⁹ vmbi-  
lici cā

Signum



# Liber Practice

potio vri  
næ prouo  
catua

est expertū. Modus potionis ad deponendū vri  
nam puēris, accipiat rutę sicę basiliconis fluui  
alis lactuce & citruli equaliter & coquant oīa  
in aqua & colet & administret de colatura illa  
puero a sex. 3. vsq; ad. xxiij. scđm pueri virtutē.

¶ De passione alacharche. i. gra  
uitas motus. Cap. XXX

Grauita-  
tis motus  
pueroꝝ  
causa

**A**ccidit hec passio pueris qñq; per totū  
corpus qñq; in aliquo membrorū suo  
rum ita q; phibeat a sessione & ambu  
latione, & accidit eis hoc ex humore flegmatico  
viscoso membris contingente propter qđ gra  
uatur motus ipsorū. Contingit aut hoc ex natu  
ra complexionis vel ex vsu lactis flegmatici con  
tinue. Et curatio eius est qñ fuerit adolescens la  
etans q; nutriatur nutritrix eius cū omni re ad sic  
citatem tendēte seu frixis & assatis cū almuri &  
oleo & ruta, & abstineat ab omī lacte & pisci  
bus & grossis carnibus, & a potu vini valde lim  
phati, sed vtatur vino modico limphato, & in  
tromittat puerū in balneo ante lactatōem eius  
& vngat iūcturas eius cū oleo nardino vel oleo  
costino vř oleo de castoreo aut oleo balsami, &  
administret ei in potu de hoc electuario. Mo  
dus electuarij qđ composuit G. puero cuidam  
paruo quem occupauerāt hmōi passiones que  
dicunt alraamal & rasueg. i. paralisis. R. men  
talstri darsen ro. mastic. ameos fu. meui. yperico  
doronici zerabad gariof. añ. 3. i. & . 5. sand. lig.  
aloes añ. 3. i. musci. 3. 5. teratur totū & cribellet  
& inuoluatur cū duabus. 3. balsami & confici  
atur cū melle despumato & bibat de eo quoli  
bet mane a quarta parte. 3. vsq; ad mediam, est  
em expertū. Et emplastreť spinale dorsi si mo  
tus grauitas fuerit per totū corpus cum emplō  
de euforb. & est qđ accipiat. 3. i. euforb. & fiat  
ex hijs emplastrū cū eo qđ sufficit de oleo, & si  
nō liberatur cū hijs que diximus oportet locū  
passionis cauterizari in quacuncq; parte fuerit  
corporis.

Cura

Electua.

Emplast.  
de eufor  
bio

¶ TRACTATVS. XXVII. DE SE  
num regimine, habet capitula. x.

¶ De declaratōe regiminis senū. Cap. I.

**D**escriptio regiminis senū cōsistit in cō  
memoratione complexionis ipsorū. &  
regula qua humectant corpora eorū &  
qui fructus conferunt eis & qui ciborū eis no  
eui sunt, & de potibus & vino qui eos offendit  
& regula ipsorū in balneo & linitionibus & fri  
catio & euacuatio de speciebus conferentibus  
ipsis, & regimine eorū in coitu & in hijs qui eos  
lētificat, & de regimine perfecti senis vt transfe  
ratur a sua consuetudine, & de regimine ipsorū  
in laxatiuo & in hijs que suas humiditates exsic  
cent & de cibis eis conferentibus.

¶ Sequitur nunc descriptio com  
plexionū senū. Cap. II.

**S**ciendū est q; naturalis complexio senū fri  
gida est & sicca scđm siccitatem membrorū  
suorū principalū & ipsorū materialis hūi  
ditas pđitōem eorū, nam, cōplexio accidentalis  
est frigida & humida ex congregatōe frigidorū  
humorū in ipsis ppter debilitatem naturalis ca  
loris, eiusq; extinctionem atq; pditionem, &  
ppter hanc causam factū est regimen suū valde  
difficile, qm qñq; requirunt exsiccatuū regi  
men. qñq; resolutiuū, qñq; vero calidū & hu  
midū, & ppter hoc in ipsorū regimine oportet  
duplici procedere intentione vna quare est ho  
rum humorū flegmaticorū in suis corporibus  
congregatorū mundificatio, Altera vero conti  
nua calefactio humectatio vt reparent per hoc  
calor & humiditas perdita & ppter siccitatem  
dominantem in ipsis. Ipsorū ergo regimen in his  
que sua corpora calefaciunt & humectant ex ci  
bis est panis mediocriter fermentatus & salitus  
pfectissime coctus factus ex simila frumēti al  
bi & lenis nō cribellati in quo confectū sit parū  
cimini & seminis fenic. & accipiet ex eo quantū  
stomachus potens sit coquere & bene digerere,  
& oportet vnumquenq; senū sibi quantitatem  
pportionare scđm id quo vsus est, & oportet  
esse principiū cibi eius panem infusum in vino  
aut melle claro & albo despumato aut cū oliuis  
hmōi em addit ad appetitū ciborū, deinde refi  
ciatur cum carnibus elixatis in aqua. s. carnibus  
gallarū vel gallorū & perdici & pullorū fase  
anorum, vel reficiat cum succo carniū extracto  
rum distortionem cuius carnes coctę sunt cū vi  
no & modico almuri & aromatibus, & ponan  
tur in ipso frustra mīce panis, vel reficiat cum  
aqua cicerū parato cū oleo oliuarū aut amigd.  
dulc. & cepe albę & cimino cū ouis gallinarum  
nō omnino forbiliter coctis, & cū pullis colum  
barū assatis vel coctis cū aqua cicerū & cepis al  
bis cimino & pipere. Et dixerūt q; colūbi addūt  
in spūm vitalem & carnes coctę cū cimino men  
ta sparag. & rapis postq; permutat aqua. Et q  
dem iam scripsimus in tractatu ciborū infirmo  
rum & conualescentiū & senū & perfecte qđ  
sufficiens est. Q; aut humectat corpus senis &  
confortat stomachū est q; dormiat omī nocte,  
& p̄cipue in tpibus frigoris cū duabus puellis  
virginibus boni caloris & sanę cōplexionis na  
turalis odoris oris in lecto bene aprato cū lin  
te aminibus de toto & coopertorio de pellibus  
vulpium & alphazich.

Senū cō  
plexio

Duplex  
regimen  
intētio

¶ De fructib⁹ eis cōferentib⁹. Ca. III.

Alphazich

**O**portet eos ab omni gñe fructus absti  
nere exceptis vuis tñ maturis & dul



cibus multę dulcedinis postq̃ moram traxerit in domo aliquibus diebus, & nō sumat eam cū arillis & corticibus suis, Ficus autē bene mature conferentes sunt, in hyeme vero ficus sicce & competunt eis pruna dulcia & sicca in melle cocta, & maxime hijs quorū natura constringitur & valent eis amigd. dul. & vūe passę absq̃ arill & ficus vero sicce cum albis nucibus in quibusdam temporibus fiunt eis viles.

¶ De cibis nō conferentibus. Cap. III.

**A**bstinere debent a placentulis factis ex farina simile & ex farina alba quę dicit̃ alhoari & placentulis azymis & ab oī qđ sit azymū, & caueat ab omni gñe lactis & casei & omnibus quę ex eis fiunt & similibus, & a grossis carnibus vniuersorū animalū, & a carnibus agnorū ppter humiditatem ipsorū, & a piscibus magnorū corporū, & ab omni qđ generat ventositates atq̃ oppilationes, & ab aceto & ab omnibus acetosis & ab aq̃ frigida multa, & maxime in hyeme aut post exercitiū & laborem & post balneum.

¶ De vino & eorū cōpositione. Cap. V.

**V**inum ipsorū oportet esse vetus subtilis substantię & citrini coloris, hoc em̃ calefacit sua membra deponunt vrinā & incitant calorem naturalem & eum roborāt iuuat digōni cibi, & humores subtiliat grossos Nec est eis conueniens vinū factum ex passulis melle & aromatibus vt spica darsen & mastic. & similib⁹, Vetus autē vinū competit illis & ceruissa facta ex piscibus ficubus coctis, Reliqua vero vini genera offendunt eos & maxime nigrum & ponticum quoniam omniū malū & inconueniens est senibus.

¶ De balneo. Cap. VI.

**B**alneū quoq̃ cōpetit eis in hyeme & estate & omni tpe, & oportet esse aquā balnei dulcem & tpatę caliditatis, & sit balneum vicinū mansioni eorū, & oportet eos fricari in balneo aut in aqua calida cum tpaumento cū oleo, & vngatur corpus cū oleis calidis tpatę & aromaticis cū oleo nardino vel de psilio vel de cherui, aut cū oleo nargens vel camomile vel aneti & similibus, hec enim olea faciunt calida corpa senū & corroborant calorem naturalem In estate vero oportet pmisceri cū hijs oleū ro. & viol. aut oleū expressum ex imaturis oliuis. ¶ Postq̃ surrexerit senex a loco & excitatōe a somno oportet fricari corpus & membra eius lenibus manibus, deinde vngat̃ cū oleo oliuarū / nam cū corpus ipsius nec potens sit appetere cibum fricatio puocat calorem vitalem eius & iuuat cibi resolūtōem & eius pcessum p membra festinanter, Et possibile est aliq̃s senes excitare

in laborem post eorū fricationem cū oleo oli. & hoc quidem iuxta virtutem vniū cuiusq̃ ipsorū sunt eorū enim aliqui celeriter senescētes & virtute deficientes cū perueniunt ad etatem quinq̃ genariā. Alij vero sunt quibus nō manifestatur senū nisi post annos quinquaginta. ¶ Qđ autē competens est in conseruatione sanitatis est primo facere exercitiū & laborem, postea vero sumere cibū & potū, deinde somnū, postea coitū, verūtamen senes & cōualefcens ab ægri tudine & habentes stomachū frigidū & debilem digerendi cibū oportet exercere motū tpatum post cibū ita qđ quidā medicorū determinat hūc modum esse vsq̃ ad .xl. passus vel circa qđ descendat cibus ad fundū stomachi qđ est locus digestionis, Labor autē competens eis est fatigatio lenta & suavis ambulatio super terrā planā & equali, Continuū em̃ ocium senis est causa congregationis frigidorū humorū in suo corpe & caloris naturalis extinctio multū quoq̃ fortis fatigatio mala est dissoluit enim calorem & infrigidat complexionem.

¶ De regimine ipsorū in aromatibus. Ca. VII.

**O**portet eos vti ex aromatibus quęcūq̃ sunt calida & subtilia vt muscū ambra & fūgiū cū nardo & ligno aloes optima in quibus apponitur multū de oleo ben. & aqua infusionis calida & oleo cū aromatibus & similia quę scripsimus in suo loco.

¶ De coitu senum. Cap. lsm. VIII

**C**oitus scđm opinionē oīm antiquorū contrariis complexionibus siccis & plura alia eis nocent, & ppter hoc oportet eos pseruare se ab eo quemadmodū pseruari oportet ab aduersarijs homicidis quia nocitiuus est omnibus habentibus complexionem siccam sed magis nocet cōplexionib⁹ frigidis & siccis, Nec concedimus seni coitū nisi altero duorū modorū vel ad conseruatōem prolis vel illi qui multū exercuit illud a puericia & sequit̃ eū apđ abstinentiā ab eo dolor testiculorū cum pruritu forti grauitas dorsi & stricatura & imp̃ssio pulmonis. Decet autē illi quem ex coitu consecunt paulatim se ab eo subtrahere donec totaliter ipsū elongat, & caueat omnino ab his q̃ coitū incitant, Si potest se abstinere minime ab eo exerceat ipsum in principio noctis post ouorū infusionem melle puro & claro.

¶ De regimine ipsorū q̃ete & ocio. Ca. IX.

**N**ecessariū est senibus pseruare cōtinuo in ocio & quiete tpatā & euitare oīa quę dolorem inferant animę vt nō submittent tristationes & passionēs animę sed semper permaneant in leticia & exultatione animi, vt diligatur ab astantibus & seruatoribus, sit



## Liber Practice

Leticia  
senib<sup>9</sup> ma  
gnopere  
confert

potus & administratio ipsorum ante ipsos cum diligentia & leticia, & finaliter dicimus quoniam oportet cunctis diebus vite sue viuere cum leticia & exultatione, & quando est eis hoc possibile permanebunt & viuunt hoc modo pluribus diebus vite sue capita seruitorum ut eorum seruitium non corruat in tedium cum hic deficiat eis quies, Et quando occurrit eis aliquis vir prudens & intelligens narrans illis sermones continue philosophie & prouocans eos ad leticiam cum doctrinis sapientum & hyistorijs eorum & hoc tunc eius nobilius & preciosius ab ipsorum intelligentibus auro plurimo & vase precioso, hic est tenor dicti G.

¶ De regimine perfecti senis de modo translationis eius a consuetudine precedenti. Cap. X.

Seniū vni  
uersaliter  
dici post  
40. annos

**H**ominum alij sunt quibus festinat senium ante tempus debitum, alij vero quibus tardat, vniuersaliter autem cum preterit .xl. annos dicuntur senes & tunc oportet eos a phabita consuetudine transferre & pręmunire ipsos quod cum peruenerint ad terminum etatis predictę non subiciant se fortis labori & fatigationi, & non sumant copiosos cibos ne consentiant flebotomari & accipere laxatiuum nisi apud gradem necessitatem, & non debeat hoc a se subtrahere subito & semel hoc eis plura nouimenta induceret, nec hoc tantum attendendum est in senibus verum & in omnibus modis & consuetudinibus quibus & sani se gerunt. Quod autem decens est & laudabile apud translationem vniuersaliusque consuetudinis & modi est quod fiat paulatim & non repente & semel Verbi gratia quando fieri nobis necesse transferre ad aliquem qui usus est ocio consulemus ei exercere laborem paulatim & semper addere ipsum & quiescere vna die aut duabus interea, deinde vero redire ad ocium, postmodum vero ad exercitium fortius priori donec assuescat. Similiter quoque & in alijs procedendum est & est quidem necesse quod disponat cibatio senis in multis vicibus, nec stare debet longa hora sine cibo. Et si corpus eius fuerit valde debile sit eius resectio in multis vicibus quę admodum hoc idem fit pueris, Si vero fortis virtutis fuerit sit eius resectio copiosa in diuersis vicibus non continuis, & decens est quod fiat eius resectio tertia die in mane quippe reficiat pane in vino infuso aut in melle claro & de spumato, in hora vero septima dici postquam exerceuit laborem aut ingressus fuerit balneum ordinetur cibatio eius ex cibis lenientibus naturam, ut bletis maluis & similibus, postea vero reficiatur marinis piscibus circa montes degentibus assatis vel in aqua elixatis, deinde pauset per ho-

ram super cubili, & postea exerceat aliquantulum motum, circa vero horam vespertinam reficiatur carnibus autem & similitum in aqua coctis, & bibat vinum citrinum aut predictum mel modica quantitate ut per hoc digeratur cibus & deponatur vrina. ¶ Oportet enim cuius natura contricta fuerit ex huiusmodi senibus disterizari cum oleo oliuarum vel de co ieiuno stomacho, Remollit enim humores & lenit, & sumat ante resectionem suam bletas lebleb & maluam & similia cum oleo oliuarum & almuri aut sumat oliuas salitas, Vltimo siquidem caueat laxare naturam suam cum acutis medicinis ut colloquintida, aloë & quod ex ipsis componitur, tendat vero ad leniendum naturam cum cibis quibus utitur & medicinis lenibus cum necesse fuerit, vel accipiat de medulla cartami. 3. i. & 5. teratur & dissoluatur cum aqua calida & coletur & ponetur in ipsa. 3. i. penidij, & modicum olei amigd, aut olei sisamorū, & bibat hoc aut bibat ex guma vel hala alcafra in quantitate auellane vel plus vel minus secundum facultatem virtutis eius, vel accipiat ex electuario cartami facto cum ficibus aut ceruisia ficuū, ut descriptum est in pluribus locis huius libri. ¶ Contingit necessarium eis in alijs temporibus uti cibis grossis generantibus oppilationem, unde requirunt sumere post illud aliquod electuorum calidorum sicut electuario de cinino vel de piperibus & similibus Si vero abundant in corporibus suis humores flegmatici & ex hoc fiunt eis, necesse est eis sumere medicinam, accipiant electuaria calida dissolutiua tyriacam alfaroc & salitam & metridatum, & electuarium piperum & similia aut sumat ex potibus calidis sicut secaniabin de melle, aut quod fit cum squilla, aut sirupum de melle facto cum speciebus & alia huiusmodi electuaria & si rupos scriptos in suo loco, ducimus autem ad finem regiminis senum iuxta id quod sufficit copioso modo ne magnificetur liber.

De senis  
medicatione

¶ TRACTATVS. XXVIII. DE PODAGRE seu iuncturę dolore, habet ca. xij.

¶ De alnatras. i. podagra. Cap. I.

**P**assiones iuncturarum sunt dolor pedis quod dicitur alnatras, dolor genium, dolor coxarum, dolor scie, dolor narium, dolor dorso, egritudo gibbositatis quę dicitur alhalba, passio quę dicitur alduali, passio elephantina, passio nervi exeuntis quę dicitur harac almedam

¶ De podagra. Capitulum. II.

**A**egritudo alnatras. i. podagra vni<sup>9</sup> lod pedum quę si fit in manibus, & est fortis dolor & nocens absque tolerantia quę huiusmodi accidētia consequuntur ppe, s. nervorum exten-



lio eorumque perpulsatio & quia maturatur in eis apostema nec coadunatur in ipsis putredo sicut in ceteris apostematibus quoniam congregatio putredinis non nisi in membris carnolis & copiosis sanguine contigit iuncturæ vero nuda sunt carne unde apostemata quæ in eis generantur aut resolvuntur in se aut indurantur ad modum lapidis. Generantur autem ex humoribus fluentibus per arterias vel venas non pulsati les ad pedes sicut ad ceteras iuncturas fluunt. Et hi quidem humores sunt superfluitates secundæ digestionis factæ in epate, & superfluitates terciæ digestionis quæ fit in venis & reliqui humores corporis faciunt ad hoc. Causa vero potentissima in generatione huius passionis & causa congregationis humorum in iuncturis est malitia regiminis in cibo & potu ut infra ostendimus. Sciendum est tamen quoniam non fluit alius humor putridus ad aliquod membrum corporis nisi prius debilitatum fuerit membrum illud nisi fuerit cerebrum vel auris vel oculus vel lingua vel stomachus vel epas vel aliqua iunctura, & quando fluit ad locum genui quod dicitur hic aluerach, & distrahitur & prenditur in crure & cum pede dicitur haracalfasa, & quando fluit urina ad alias iuncturas nominatus nomine illius iuncturæ. Debilitas autem manuum & pedum ac reliquorum membrorum aut erit naturalis aut accidentalis. Naturalis est illa quæ a parentibus est hereditaria. Accidentaliter vero quæ ab extra corpus euenit ut a percussione & similibus & verificatum est nobis pluries causas debilitatis membrorum esse multitudo caloris & plurime humilitatis stupefacientis sensus ipsorum naturæ liter siue accidentaliter. Et dixit G. quod quilibet humoris fluxus puenit ex eo quod membrum fortis virtutis impellit ipsum ad membrum debile quod est quoniam facit membrum recipere huiusmodi fluxibilitatem sibi impulsam, ita quod recipit eam & fit ei quod sterquiliniū ad recipiendū sorditiem. Hec sunt videlicet virtus membri impellentis, debilitas membri recipientis in suo situ ut cum fuerit sub membro impellente sibi & multitudo humorum. Dolor autem pedum primo incipit ab una iuncturarum pedis, & quando prolongatur tempus eius currunt ad reliquas iuncturas pedis, & quando persistit in ipso apostema durificatur ad modum lapidis & aperiuntur digiti, & fluunt ex ipsis res diuersæ humide & sicce.

¶ De distinctione causarum alnatras. Capitulum. III.

Causæ podagræ sciaticæ & aliarum iuncturarum  
**D**icimus autem quod causæ generantes alnatras & haras alnafa & dolorem sciæ sunt humores grossi flegmatici indigesti fit etiam ex abundantia sanguinis & ex colera rub.

sed hoc contingit raro, & possibile est quidem miraculoso modo fieri ex mixtione vniuersorum humorum secundum id quod dilatant per corpus. Et scripsit rursus sapiens quod causa generationis alnatras est assiduitas tristitie & cogitationum & sollicitudinis anime, & assiduitas equitandi equis & ab excessu saltus & cursus & suspensione pedum, & ex longa coram regibus & magnatibus assistentia & hijs similibus. Contingit etiam ex strictura calciamentorum pedum, aut ex percussione, aut ex vehementi ligatura ex quibus omnibus debilitantur pedes & currunt ad eos humores superflui corporis, & fit inde podagra ut diximus. Fit etiam a casu ipsius membri proprie quod est quia possibile est non remanere in quolibet membrorum quando nutritur aliquod in conueniens superfluum quod quidem expellit membrum ad concavitatem carnosam quæ in ipso est. Et quando accidit sibi priuatio nutrimenti vertit se ad altam superfluitatem & nutrit ex ea & generat inde prædicta egritudo, & persistit noxamentum in ipso membro & durities in iuncturis. Cuius curatio est difficilis, et possibile est fieri ab hereditate parentum ut diximus. Et G. quidem iam scripsit in expositioe sui libri epidimiarum quod prima principia egritudinum sunt duo, quoniam alia sunt ab hereditate parentum, alia vero a propria complexione & dispositione vniuscuiusque corporis. Causa vero egritudinum quæ sunt a parentibus est quoniam non simulant filij suis patribus in toto corpore, proprie sed in quibusdam remotis membris. Causatur ergo generatio passionum in corpore a sua propria complexione & dispositione iuxta illud membrum & eius dispositionem quod ceteris membris in vnoquoque corpore debilius existit. Signum vero differentie quoniam humor & superfluitas existit in arterijs, & quoniam in venis non pulsatilibus est quoniam cum visitat medicus membrum patiens & sentit venas pulsantes pulsatione manifesta. Signum est esse humorem in arterijs, quoniam vero sentit pulsationem occultam valde tunc humor in venis existit non pulsatilibus. & possibile est ipsum ægrum hoc ex se distinguere si bonæ distinctionis & puri sensus fuerit, quod est quoniam quando fuerit in arterijs sentit patiens tranquillitatem quam percipere poterat sua medicatione in tempore quod est intra attractionem venarum pulsatiliū ac earum distractionem. Si vero humor fuerit in venis non pulsatilibus dolor erit continuus absque quiete & in terpollatione augmentatur in hora cibi repletiois & alleuiatur in cibi alleuiatione. Melius autem huiusmodi predictorum est esse humorem in arterijs, quod est quoniam quando sumit cibum quiescit aliquo modo, Et causa huius est quoniam humiditas cibi sedat & reprimat calorem naturalem.

Pria egritudinum principia duo sunt

Quia ex parentibus

Signum differentie quoniam humor est in arterijs & quoniam in venis non pulsatilibus



# Liber Practice

Causę po  
dagrę vni  
uersales

Causę vero generatiuę alnatras vniuersaliter sunt heę malicia regiminis in cibo & potu cū inordinate fuerit vt repletio multa & continua tio humoris crudi & indigesti & assiduitas in ebrietatis vini veteris & fortis & maxime ieiuno stomacho potus aque frigide multe subito & maxime post laborem & post ingressum in balneū, & post coitū plura q̄es & ocū, & priuatio temperati laboris & exercitiij, raritas euacuationis quia vsus est motu post cibū, ingressus in balneū post plenitudinem, coitus post plenitudinem, & vniuersaliter omnes causę generatiuę malitię digestionis, Qd̄ aut̄ efficit generatio nem horū humorū est in plurimū frigiditas complexionis corporis. Causarū vero potissima generationis podagrę est frequentatio coitus, & ppter hoc nō contingit hec passio pueris & adolescentibus & mulieribus, pueri nāq; nequeunt agere cum mulieribus, mulieres vero nō fatigantur in tempore coitus quemadmodum & viri, & quia sua corpora singulis mundificant manibus fluxu menstrui sanguinis. Si vero accidit hæc passio pueris fit hoc ex plena humorū congregatione in suis corporibus ex multis & diuersis cibis sumptis & raro ipsorum cautela a malis cibis & quia secuntur appetitū & maxime si nō exerceant laborem alicuius artis nec cibis digerit in ipsis. Preseruatō aut̄ a dolore iuncturarū fit cum euitatione harum predictarum rerum, & cauendo a fatione illius iuncturę dolorose cōtinuatione subtilis regiminis & vrine dispositione plurimūq; languorū articularum curatio fit cum subtili regimine vt infra perfecte ostendemus. Differentia vero quę est inter dolorem podagrę venientem ex malicia complexionis cū humore & dolorem podagricum prouenientem ex sola malicia complexionis sine humore, est quoniam quādo sentit dolorem tantum ppter q̄ percipiat plenitudinem in venis & corpore tunc est ex mala complexione sola. Quando vero fuerit ex mala complexione cum humore sentit plenitudinem in venis & corpore. Signa iudicatiua huius est magnitudo pulsus respectu precedentis, grauitas totius corporis, membrorum extensio pigricia, tarditas motionū nō cum debilitate sed ad modum lapsitudinis, euulsio venarū in facie & in oculis & reliquo corpis, intensio rubedinis faciei, grauitas frontis & temporum & amissio cogitatiois, & defectus cibi appetitus, cum augmento quantitatis sanguinis, & quia patiens ante hoc vsus est quiete & ocio & neglexit laborem & euacuationem. Signum huius agriticudinis prouenientis ex flegmate est qm̄ sentit patiens modicū dolorem & fortem grauitatem in

Coit⁹ ex  
podagrę  
causis potissima

Preseruat  
tio a iun  
cturarum  
dolore

Differēt  
dolor po  
dagrę ex  
mala cō  
plexione  
materiali  
a nō mate  
riali

Sig. iudi  
candi

Sig. ex  
flegmate

pedibus & extensionem cū multitudine, & color infirmi declinans est ad albedinem, & resperitur frigidus locus in tactu, & sedat̄ dolor apud calorem & incitat̄ cū frigidis, & est vrina eius alba & grossa, & cōtingit hoc maxime lunibus & viris ocū & getis vt platis & magnatib⁹ in tpe frigoris & assidue vtentibus cibis hūidis. Signū ex causa sanguinis est rubedo pedū & remissio coloris & dolor remissior est dolore veniente ex causa colere ru. & fiant ap̄a & inflatio maior ppter humiditatem sanguinis, & vrina eius est rubea & grossa, pulsus vero frequēs & continuus grossus & plenus, & maxime cōtingit hec post q̄ alleuiat̄ & p̄cipue vino grosso vtenti & indicatur in vere. Signū ex col. rub. est vehementia doloris aut eius continuatio cū vitione & mordicatione & inflamatione pedū cū forti calore, & est color patientis rubeus ad citrinitatem declinans & tactus pedū est calidus & augmentat̄ dolor apud vsum rerū calidarū & in tempore caloris, & sedatur apud vsum rerum frigidarū & plurime contingit iuuenibus & in estate & p̄prie calidis cibis & potibus vtentibus. Signū eius ex colera nigra est quia color declinat ad liuiditatem & nigredinem, & tactus eius est frigidus & sentit in eo grauitatem & amissionem motus & q̄ncq; dolorem & fit ap̄a paruū, & accidit hoc p̄cipue annosis & in tpe frigoris & nutritis cibis generantibus coleram nigram. Signum vero eius ex permixtione humorum nō est difficile discernere post cognitōnem simplicium ex modis predictis. Et sciendū est q̄ quicquid diximus de alnatras, s. ex causis ipsam offendentibus & signis eam ostendentibus, idem considerandum est de dolore iuncturarum manuum & pedum genuū & similium Curatio alnatras frigide quod consideretur si patiens fuerit debilis natura laxetur cum medicinis subtilibus sicut cum medicina cartami. Cuius modus est q̄ accipiat̄ medulla cartami lib. i. & de baurac alhebarum. 3. x. teratur totū & conficiatur cum ceruisia de ficibus & bibat ex eo patiens omni die. 3. i. vel plus vel minus scdm̄ virtutem, vel accipiat̄ de semine vrticę 3. i. baurac quarta pars. 3. & bibat illud patiens cum aqua calida quoniam hoc mundificat ventrem. Et si patiens fuerit fortis & humor multus & grossus laxetur cum colloquintid. centaūr. aut compositione pillularum almatan, aut pillularum alceneban, aut pillularum alsi rag, aut cum pillulis furnegen. & laxetur pluries iuxta sui consuetudinem & patientis virtutem. ¶ Modus pillularum de hermodactilis conferentium dolori iuncturarum & podagrę ex humoribus grossis, Recipe

Sig. ex  
sanguine

Sig. ex  
col. r. ru.

Sig. ex  
cole. ru.

Sig. ex  
humoribus  
mixtis

Cura po  
dagrę hui  
gidę

Pillule de  
hermodactilis  
le modo  
filiis



aloes rubei hermodact. mirabolanor. citrinor. coloquint. turbiti albi armoniaci serapini añ. 3. iij. sarcocollē eufor. castor. opopan. seminis ar me. seminis apij añ. 3. 5. croci. 3. ij. terant oia & conficiant cum succo feniculi, & fiant inde parue pillule & exsiccent ad umbrā, & dosis eo rum sit. 3. i. & 5. cum aqua calida vel. 3. ij. & 5. post cautionem eius a malis cibis. Modus pul ueris de quo bibendū est in tpe vehementiē do loris, alleuiat em illud & sedat, accipiat ex her modact. & ex zuccaro partes equales terantur & cribellent & sumat ex eo. 3. ij. cum aqua fri gida. Et nos quidem iam scripsimus plures cō= positiones de hmōi medicinis in suo loco, po stea vero faciat vomitū cum radice secantibin al muri & sale. Qd si cogeret ipsum necessitas ad medicinā fortioris mundificatiōis ex eo qd est in corpe multū flegma grossū & virtus fortis & diuersa oportet puocari vomitū cū nuce indi ca & similibus ex medicinis fortibus vomitus q in suo loco describunt. Medicinē puocantes vrinā eradicāt dolorem iuncturarū & alnatres pfecte eradicatione, & nō decet eos accipere nisi eos in quorū corpibus multū flegma crudū & grossū & aquosum sunt, sed caueant ab eis quicūq; passi fuerint hanc passionem ex calida causa, & picipiant manifestū iuuamentū ex di sterijs ex coloquint. & centaur. & similibus. Modus clisterij fortis. R. coloquintid. centaur. hanc camomile aneti arthemese yne artetice añ. partem vnā coquant omnia & colent de qua 3. viij. accipiant & clisterizent cū eis & oleo de kerua de pſenti dactilo. Et nos scripsimus oia de hmōi plura in suo loco, & oportet quidem administrari patienti in diebus interpollationis de laxatiuis & vomitibus. alia alterantia cōple xionē sicut tyriaca alfaroc & flebotomia cū se chaznaya vel elctūm vel electua. de cimino vel electu. de piperibus aut ex zinzibē. & eorum que conferunt ei ad perfectū iuuamentū est ye ra colloquint. & similes que scripte sunt in suo loco, & bibat aquā decoctionis radicū cū oleo de kerua. Et qñ verificata fuerit perfecta mun dificatione capitis emplastretur cū emplastro len te caliditatis vt vitellis ouor. cum rob de vuis qd dicitur sapa & medulla panis de simila qd di citur alfanud cū croco & lacte mox mulso & succo caulii & ylopo & armel & folijs alteę & similibus. Modus emplastri in principio egri tudinis administrandi & post euacuatiōem ad confortandū membrū ab effusione humorum R. acacie aloes bazari sicci taratit & croci par tes equales terantur & conficiant cum vino & emplastrent cum eo pedes. Modus alterius em plastri alterantis complexionem & sedantis do=

lorem emplastrent pedes cū stor. & oleo sambu cino, in declinatione aut aggritudinis curetur cū resolutiuis, competunt em valde qd non petri ficetur locus doloris & multiplicet virtutem re solutionis & eam administret quamdiu nō pro cedit ad duriciem, sed cū viderit ipsum durifica tum amoueat resolutiū & administret mollifi catiua quousq; remolliat, deinde redeat ad resolutiua & hoc modo erit possibile nō rema nere in membro residuū qd possit petrificari, & caueat administrare scdm hunc modū medi cinas sedatiuas doloris nisi post fortem euacua tionem & cibi subtilitatem vt diximus. Modus emplastri in declinatione eggritudinis. R. farine fenug. camomille melliloti seminis lini harmel equaliter terantur totū & permisceatur cū vino veteri. Et si fuerit eggritudo fortis frigiditatis & iunctura dolorosa vel pedes sunt frigidi tactus valde emplastretur cū nitro piretro sirag & sina pi teratur totū & conficiatur cū eo. Modus em plastri prohibentis membrū a petrificatione, ac cipiatur ex caseo veteri & forti & teratur cū bro dio cruriū vacce vel vituli & emplastre cū eo. Qd aut confert iuuamentū podagricis ex frigi da causa est q; sedeat patiens in oleo in quo co cti sint vulpes vel animal qd dicitur albaha, & confert introitus in balneū ieiuno stomacho & abstinentia a cibis grossis omnibus & ab aqua frigida & a crapula vini & coitu post repletio nem & facere vniuersa que diximus.

¶ De duricie iuncturarum  
Capitulum. III.

**Q**Vando autem contingit duricies in iū cturis in pedibus curetur quandoq; cum resolutiuis, quādoq; autem cum constrictiuis. Modus emplastri fortis dissolutionis. R. piretri aristolog. radicū cappa ris lupini yreos stercoris columbini & nucum partes equales ficuū siccarū nigrar. ad pondus omnium teratur totū cum oleo de kerua quousq; dissoluatur, postea dissoluetur & empla stretur cū eo. Et plura nos scripsimus ex hijs in suo loco. Curatio alnatras que fit ex sanguine est q; flebotomei patiens a parte opposita egri tudini, vt si fuerit dolor in dextro fiat flebotomia in vena basilica sinistri brachij aut in aliqui bus ramis ipsius, sed cum inueterata fuerit egri tudo extrahat ex sanguine eiusdem partis egri tudinis, & si non sufficit flebotomia laxetur na tura patientis cum eo quod sedat acuitatem & laxet coleram citrinam vt est q; accipiatur lib. i. iulep & infundantur in eo. 3. x. mirabola. citri, puluerizatorum & cribellatorum & permane ant ibi die ac nocte, postea coletur & apposita in ipso. 3. i. muscilaginis pillij, sumat ipsum

Aliud em  
plastrum

Mod<sup>9</sup> em  
plastri p  
hibentis  
mēbrū a  
petrifica  
tione

Curaduri  
ciei iūctu  
rarum

Emplast.  
dissoluti  
uum

Cura pos  
dagre ex  
sanguine

Pillulis ex  
hermoda  
cti.

Clistere  
forte

Emplast.

Aliud em  
plastrum



# Liber Practice

Potio

Pulvis  
expertus

Linio  
coferens

totum, vel accipiat de medulla cassie fistulae & trangebin coraseni añ. 3. vi. dissoluatur in succo solatri cocti & depurati & sumat totum. Quod aut ultimum confert iuuamentum in hoc est decoctio frigida hermodactil. Et modus eius qd accipiat mirabol. citri. 3. xx. viol. foliorum ros. ru. añ. 3. vi. seminis endiuie. 3. iij. hermodactil. alborum. 3. iij. coquantur omnia in tribus lb. aque donec redeat ad terciam partem & coletur & ponat in eo de zuccaro albo. 3. x. & sumat. Modus pulueris conferentis podagre calide & phibentis cursum humorum ad iuncturas & expertus. R. hermodactilorum alborum lentum excorticatum & ossium visorum partes equales, zuccari albi ad pondus omnium puluerizent. & accipiat ex eo omni mane. 3. iij. Et cum certificatum fuerit penes te, quoniam decisus est humor, emplastrum cum emplastris confortatiuis & infrigidatiuis, ut succo solatri portulacae semperuiue coriandro humido memithe cucur. lactuc. maluauisci endiuie iusquammo humido folijs alhusseg sandal. folijs ro. fausel farina ordeï camphora sciss. ef memithe & apio si necessitas induxerit. Modus linitionis ad conferendum membrum est conferentium magis quam infrigidatiuum. R. succi taratit acacie gallarum non maturarum sies memithe sandalorum foliorum ros. terantur equaliter omnia & distemperent cum aliquo succorum frigidorum & liniantur cum eo pedes, & si voluerit ipsam fortioris frigiditatis apponat in ipsa modicum camphore & opij. Modus trociscorum administrandorum in hora necessitatis & fortitudinis doloris non vero administrandi sunt nisi post euacuationem. R. opij fortis & recentis. 3. x. cortic. maderagore. 3. v. terantur omnia & conficiantur cum succo iusquamini nigri & aliarum herbarum frigidarum, & fiant ex ipsis trocisci & exsiccant & conferuentur, & quando indiget illis teratur vnus ipsorum cum aliquo succorum frigidorum & liniat cum eo membrum doloris & statim cessabit, & post recessum doloris abluatur membrum cum aqua calida. Et quando sedatum fuerit acumen egritudinis & tendit ad declinationem administrantur epithimata resolutiua & confortatiua modo resolutiua modo confortatiua sicuti farina ordeï semen lini camomille mellis & maluauisci misceantur omnia post triturationem in mortario & supponat membro, vel superponat ei diaquilon aut cerotum factum cum oleo camomille aut sirag. & si perceperit fluxum humoris redeat ad medicinas confortatiuas quas diximus, & disponat infirmus cibum suum omne id quod est acetositas stipticitas & frigiditas sicut cibaria ponticetatem habentia & granatia que sunt ex succo agreste & succo granatorum acetosorum. Curatio

alnattras ex colera rubea est laxare naturam in principio egritudinis cum decoctione mirabol. vel decoctione cassie. Decoctio conferens dolori iuncturarum prouenienti ex sanguine & colera rubea. R. succi granatorum acetosorum & expressorum cum pulpa eorum lib. 5. & tantumdem iulep zucearini & infundant in eo mirabol. citri. tritis & cribellatis. 3. v. die & nocte & colet & detur vel bibat ex sirupo prunorum. Modus sirupi de prunis sedantis calorem & laxantis coleram rub. & extinguentis sitim. Accipe ex prunis siccis pinguibus & laxatis in quantitate centum numero & infundant in aqua tribus diebus, postea exprimantur & colent & amota substantia horum prunorum renouent alij ad numerum prunorum & exponantur ad solem tribus diebus. Alij cum aqua exprimant & colentur, & accipiat prima & secunda & apponatur. q. pondus sexte partis ipsius zuccari tabarzet & aspergatur super eo aliquid de aqua ros. coquat donec redeat ad modum sirupi, & bibat ex eo in tempore necessitatis ad leniendum naturam ad modum quo accipit iulep, & possibile est roborare hunc sirupum cum tamarindis & erit fortior ad infrigandum, & confert ad hoc aqua infusionis aloes cum succo endiuie. Et si non sufficiat quod diximus administrant de alijs laxatiuis fortibus dictis in suo loco. Et quando verificata fuerit penes te decisio fluxus humoris a pedibus administrabis emplastra confortatiua que predicta sunt coniuncta vel separata. Modus emplastri conferentis apostemati ex colera ru. infundatur psillum cum aceto & conquassetur bene & loco doloris superponat & infundant pecie panis in succis herbarum frigidarum & superponatur membro inflammato calore vna vice post aliam pluries in die, & quando apertum tendit ad declinationem administrantur emplastra resolutiua cum ceroto & diaquilon & similibus. Curatio alnattras ex colera nigra est euacuatio cum laxatiuis & decoctionibus notis ad educendum coleram nig. & laxandum ipsam cum decoctione epithimi. Modus epithimi decoctionis completus ad educendum coleram nig. cum virtute. R. mirabol. nigrorum. 3. xx. polipo. sticad. añ. 3. v. sene. 3. vij. coquantur in tribus lib. aque donec redeat ad vnam lib. & ponant super ipsam de epithimo 3. x. & remoueat ab igne & conseruet vsq. ad incrastinum, postea vero exprime & colet & apponatur ibi. 3. i. agar. & 3. iij. salis indi. & quarta pars. 3. elleb. nig. & quarta pars. 3. lapidis magnetis post sui triturationem cum secaniabin, & sumat illud apud horam somni, & quando verificata fuerit penes te humoris decisio sit tua sollicitudo apud resolutionem apertum cum effu

Cura ex  
cole. ru.

Decoctio

Sirup<sup>us</sup> de  
prunis

Emplast<sup>rum</sup>

Cura ex  
cole. ni.

Epithimi  
decoctio



stione aque calide & emplastris calidis & temperatis vt ex bdellio armoni, serapino & opopan. & folijs lauri & oleo de lilio & oleo de nardino & similibus que scripsimus in pluribus locis, & caueat a medicinis calidis & siccis vt non addant siccitatem ad locū ægritudinis & elonget a se omne q̄ generat coleram nigram sicut vniuersas carnes grossas & vinū nigrū, carnes salitas caules lentes & similia. Curatio alnatras ex colera & flegmate consistit in euacuatiōe amborum humorū simul vt cum decoctione hac. Modus decoctionis laxantis flegma & coleram cum equalitate. R. corticū mirabol. citrinorum a. 3. x. vsq; ad. xv. turbit boni fricati a. 3. iij. vsq; ad. v. decoquatur in tribus lib. aque donec redeat ad duas partes lib. vnius super aquam ponat ex zuccho. 3. x. & bibat illud simul portione. Qd̄ si p̄ fuerit co. ru. flegmati addat mirabol. Si vero flegma p̄ fuerit addat turbitū & demat ex mirabol. vsq; deueniat ad intentum. si vero necesse fuerit alijs vtī medicinis accipias ipsas ex proprijs notis locis de emplastris & decoctionibus scriptis in suis locis.

¶ De dolore coxę, Cap. lñ. V.

**D**olor coxę propriā & singularem habet curationem, ppter qd̄ separamus eius memoratiōem a memoratiōe dolorum aliarū iuncturarū, & est quidem dolor coxę aliud a dolore scię/ quoniā dolor scię eius distrahitur & ptenditur a coxa vsq; ad lacerum cruris & vsq; ad pedem, & possibile est in ambobus lateribus esse, sed dolor fixus in suo loco persistit non declinans ab eo, Generatur aut̄ ex eisdem causis predictis in passione alnatras & ceterorū dolorū iuncturarū qui sunt ex occasione sanguinis aut reliquorū humorū aut expmixture ipsorū ad inuicem, Et eius signa sunt sicut signa que determinata sunt in illis Vnde si hmoi dolor prouenit ex sanguine flebotometur patiens vt dictum est semel aut bis, & si non erit sufficiens flebotomia laxetur cū hijs que diximus, similiter quoq; laxetur colera ru. quādo fuerit ex causa ipsius. Curatio vero eius quando fuerit ex flegmate consideret si virtus est fortis & existit in corpe aliquod modicū de calore, & est eorū quorū corpora videntur nisi nō frigescunt & nō dedignatur eorum digestio in hora ductiōis sanguinis precedat flebotomia medicinas reliquas, & postea faciat vomitum, dein de laxetur, postea fiant relique curationes. Si fuerit debilis mali & fusci coloris faciei & eius caro est mollis nō debet flebotomari sed incipe cum vomitu forti & completo, & possibile est ipsum sanari cum vomitu solo. Modus medicaminis ad educendū flegma per

vomitū & eradicandū dolorē coxę. R. sinap. 3. ij. baurac. 3. i. condisi mundati tercia partis. 3. teratur & bibatur cum ydromelle, & plura nos ea scripsimus ex compositionibus vomitus in suo loco qd̄ sufficiunt, Et si nō curatur cū vomitu administrentur fortia laxatiua sicut pillule alcebalhi vel pillule almatan aut pillule de hermodact. & similia, & fiant clisteria fortia & lincinia quoniā vltime iuuant & non debet fieri laxatiuū nisi post vomitū. Modus pillularum educentiū flegma cū potentia a iuncturis & coxa. R. hermodact. baziadan & radix apij añ. 3. 5. mahazahara terciam partem. 3. turbit. 3. iij. colloquint. quartam partem. 3. euforb. sextam partem. 3. i. harnel. 3. 5. fiat totum vna potio simul & addatur ex bdellio patientibus debilitatem in ano & ipsi erit mundificatū corpus cum laxatiuo & vngatur & emplastretur locus cum rebus calidis. Modus linitionis quo vngit membrum frigidū & statim inflamat calore. R. piperis castor. euforb. sinap. añ. 3. i. & 5. piretri. 3. iij. teratur totū & ponatur inde. 3. i. olei & liniatur cum eo membrū fortiter. Accipiat sterzus columbinū & liniatur cum eo coxa vel vngatur cum anacardo & permittat ibi quousq; tumescat locus. Et alijs modis expertus commendatus a G. & nos experti sumus. R. feterag recens si potest haberi aut vetus & terantur cū modico lactis aut aceti, & superponatur in loco doloris coxę qui dicitur alfehad & cruribus, & dimittatur ibi ligatū per duas horas scdm tolerantiam infirmi, hoc enim faciet tumorem super locum ægritudinis, deinceps ingrediatur balneum & cum sudauerit ingrediatur tinā aqua calide & permittat apostema quousq; fluxerit ex eo putredo, & possibile est cum hoc in vna vice sanari. Et si dolor redierit redeat emplastrū predictū vsq; ad. x. dies & similem operationem operatur al. sinap. qualibet per se, & quando in antiquatus est dolor aut exierit coxa ex suo loco. Eius signū est continuatio doloris & palpatio capitis iuncturę ex supradicto loco exetit & inuenitur crus infirmū prelongatū alteri & tunc accedat ad cauteriū vt dictum est. Et cōfert etiam appositio ventosarū cum igne & attractione vt ibi determinatū est. Curatio doloris ex col. nig. est euacuatio co. ni. sicut dixim⁹ & residuū curationis, & notandū est q̄ nunq̄ fit duricies in capite iuncturę coxę quod dicitur hadaluterec, & si accidit illud curatur cum rebus mollificatiuis sicut diximus. Cautela vero a dolore coxę consistit in euacuatione coitus & ambulationis & frequentis equitationis precipue apud accessum paroxysmi, & nō iacet infirmus resupinus, nec super latere infirmo, & recum-

Pillule

linitio

Aliud linitium

Cura ex cole. ni.

Cautela a dolore coxę



# Liber Practice

hat totū corpus sup capite iūcturę & faciat somnum super latere sano & frequentem vomitū in sui curatione & qđ ex laxatiuis administrat & hoc erit fortius & eligatur de vltime iuuatiuis & reliquis doloribus iuncturaz & podagre. Et si continuauerit hoc & ægritudo anti quā cauterizet locus vt dictū est in suo loco.

¶ De dolore scię. Cap. VI.

Doloris  
scię de o  
scriptio

Doloris  
scię gñas  
tionis cā

¶ Sig. ex  
sanguine  
puro

¶ Sig. ex  
sanguine  
cū co. ni.

¶ Sig. ex  
flegmati.

Cura ex  
sanguine

**D**olor scię est dolor incipiens a capite iuncturę quę dicitur hac alueret, & postea ptenditur vsq; ad ventrem cruris, & possibile est extendi vsq; ad minimū digitū pedis, & qñq; protendit ad radices coxaz & extenditur cū genibus, & qñq; fit in vtracq; parte. Generatur autē aut ex bono sanguine puro obseruante naturā sanguinis in toto corpe existentis, aut generat ex sanguine grosso nigro in modum eius expulsionis a natura, & possibile est fieri ex grossis humoribus in inferioribus corporis existentibus, & hec species doloris sciatici reliquaz specierū est pessima & raro contingens, verū tamen eius curatio est facilis. Signum eius ex sanguine puro est qñ accidit in corpibus sanguineis, & assidue facientibus motū & equitationem cū hec vtuntur carnibus & potu vini alhalua & sentit patiens calorem extensum cū extensione doloris, & possibile est qđ accidit ei ex calore, & fit locus per quem vadit vena a coxa & crure fortioris caloris in tactu quā reli duum corporis, & contingit hoc plurime qñ ex cedit plenitudo in hac vena, & acquirit sanguis putredinem, & ex hoc vigoratur dolor qñ tunc offendit eum sanguis sua quantitate & qualitate simul. Signū eius ex sanguine mixto cū colera nig. est qñ contingit hoc habentibus complexio nem mīcā & post vsus rerū generantiū ipsam sicut carnū bovinarū & salitarū & pisciū salitorū & alcechanac & vini grossi cauliū lentium & similiū. Et vniuersaliter eius signa vicina sunt signis primę speciei, hoc tamen sua pprietate fit cū modico calore & febre & maiori grauedine & extensione & tps longitudine. Signū eius ex humoribus flegmaticis est qñ percipit patiens motus grauitatem & frigiditatem, & cū tangit frons nō percipit in eo caliditas, & alleuiat dolor apud famem & sitim & laborem & sudorem & vigorat & incitatur apud saturationem & humorem crudū qui dicitur cachuia & excessum potus vini cū aqua temperata. Curatio eius ex potentia sanguinis est cū flebotomia venę basilicę imprimis si virtus est fortis, & est ne cesse quidem qđ detineatur patiens a cibo vno vel duobus diebus, & fiat flebotomia ex manu opposita pedi languenti maxime quando corpus plenum fuerit, aut subulietur regimen post

abstineat ab omī re multiplicante sanguinem vt carnibus & vino & alhalua & vtatur cibis acetosis & amaris & bibat secaniabin, postmodū vero fiat flebotomia de vena scię proprie ex altera parte cruris in loco venę, & si non apparet nec inueniri potest vena illa fiat ex aliquo ramu sculorum suorū super pede per modum qđ exit ex eo, s. inter minimū digitū pedis & qui dicunt alhāsar & albaufar digitorū pedis, quia muscu li qui sunt ibi ex ista vena procedunt, & nō indige bit hec ægritudo alio genere curationis, verū tamen si fuerit sanguis mixtus cum colera tunc oportet euacuare coleram. Curatio eius ex san guine grosso & nigro est vt ante omnia incipi ant frangere & alleuiare dolo rem cum flebotomia, deinde laxetur co. ni. cum epithimo polip. mirabol. nigris. sale ind. agarico & simili bus & abstineat a cibis generantibus coleram nig. & nutriatur cum his quę bonū sanguinem & subtilem generant vt ouis sorbilibus pullis gallina ceis carnibus hedinis & agnis vino albo & subtili & persistat in quiete & ocio & balneo vt alleuietur a se generatio grossi sanguinis. Curatio eius ex humoribus flegmaticis est qđ accedatur ad sui curam cum vomitu primo, deinde cum hijs quę purgant flegma quemadmodum diximus in curatione coxę & caueat ab oleribus & bletis & fructibus humidis & vtatur assatis & frixis, & caueat a potu excessu aque & bibat aliquibus diebus mel & secaniabin de melle aut sirupū radicum, & detur ei in diebus interpolla tionis egritudinis de sechaznaya, aut ex tyriaca alfaroc aut yera hermetis & ex electuarijs calidis, & si cum hijs nō recedit & non eradicatur egritudo, non potest euadere a cauterizatione quemadmodū dictum est in suo loco. Cautela quidem ab eius specie quę fit ex causā plenitudinis sanguinis est qđ caueat ab omnibus quib⁹ abstinere debent patientes dolorem iuncturaz ex occasione sanguinis & ea quę proprie sunt, vt abstineat ab eis, sunt excessus ambulationis & motus & grauis oneris delatio vel eleuatio, & caueat ab opere in quo oporteat fatigare locum dolentem forti fatigatione, a specie vero quę generatur ex abundantia humorum caue per ea quę diximus, & oportet eum multum sudare in balneo & sumere de medicinis deponentibus sudorem, Et si ægritudo inueteratur cauterizetur vt diximus. Cautela vero a doloribus iuncturarum ex causā sanguinea est cum hijs quę dicemus. Scito qđ intentio in curatione ægritudinū est expellere & remouere causam facientem eas, in tempore vero sanitatis & priuationis egritudinis prohibere aduentum eius & hoc consistit in duobus. Primum est qđ ca

Alhāsar  
Albaufar

Cura ex  
sanguine  
grosso &  
nigro

Cura ex  
hūorib⁹  
flegmati.

Cautela  
ab ei⁹ sp̄  
ex sangui  
nis plenit  
tudine



Præferua  
tio ad dolo  
re iunctura  
rū ex san  
guine in  
duobꝫ cō  
fistit  
Regimen  
partheri  
cis ex san  
guine  
ueat a regimine generante ventositatem, Alterū  
vero diminuire humores qui generant & coa  
dunantur absqꝫ mora anteqꝫ multiplicentur &  
congregentur & offendant membra principa  
lia quibus erit necesse illos expellere ad alia mē  
bra debiliora sibi. Regimen autem expertū ar  
theticis ex causa sanguinea consistit cum euita  
tione omnis cibi multiplicantis sanguinem vni  
uersaliter sicut sunt carnes & vina dulcia & gra  
na dulcedinis que dicunt alhalua vel mel & gra  
num coctum & harays farinata oua carnes a  
gnine lac vūe valde dulces fructus dulces & ace  
tosa simul que dicunt almuri melones ficus sic  
ce & similia, & declinet eius cibum ad id qđ ex  
siccat & minorat sanguinem sicut sunt cibaria  
quibus competit acetum sumac & ribes, & sit  
maior pars cibi eius lentes virides & cibaria q̄  
dicuntur almezoꝝ & sachbag & squipicia vlti  
time acetositas, & ferculum qđ dicitur alcaris  
qđ fit ex carnibus hedinis & pullis gallinacijs &  
& auiculis assatis omnibus, aut sit mixtum cum  
eis acetū vel succus agreste, & comedat ex fru  
ctibus granata dulcia & acetosa simul & poma  
& pruna & persica & crysomula & lazaruc &  
alhancara & similia. Et si natura infirmi fuerit  
declinans multum ad cibum carniū eligat ex  
ipsis que sunt pauce nutritionis sicut carnes a  
uicularum. Et si declinant ad vinum euitet gros  
sum recens & dulce & valde verus, & eligat ex  
generibus vini qđ ex eis mediocriter temperatū in  
tempore vigore fortitudine & subtilitate. Et si  
natura eius declinat ad quid dulcedinis euitet  
de ipsis quod sit cū melle dactilis & rob de vuis  
& eligat ex ipsis que sint cū zuccaro, & vtatur  
sirupis subtiliantibus humores sicut est secani  
abin simplex & genera rob acetosa, vniuersa ve  
ro olea nō competunt ei præter oleum sisamo  
rum & oleū expressum ex oliuis recentibus nō  
maturis. Et si eius natura tendit ad aliam q̄ præ  
dicta emendet se ipsum scđm modum deno  
tatum in suo loco, & caueat ab vltimata satu  
ratione, & si peccauerit aliqua die excedens in  
plenitudine vltra quam oportet faciat vomit  
um illa die & non comedat in sero. Similiter q̄  
q̄ euitare oportet vniuscuiusqꝫ repletionem, &  
si fortuito excedit in ea mox redeat festinanter  
ad suū primū regimen & emendet in quo excel  
sit & faciat cum hoc ea que necessitas requirit  
in illa hora & flebotomia & laxatiuo & reliqꝫ  
regiminis que dicta sunt, Somnum vero vigi  
lias laborem & quietem temperato modo eas  
exerceat. Coitus vero penitus est malus & offen  
dens arthetico sicut iam determinauimus, verū  
quia quibusdam ipsorum minus nocet quibus  
dam alijs & possunt eo vti in hora necessitatis,

Et quando fuerit dolor in iuncturis inferioribus  
maxime in coxis oportet tunc omnino abstinere  
ab ipso, & caueat exercere coitum super pleni  
tudinem & inebrietatem, & non intret in balneū  
Et oportet medicum visitare infirmum & pul  
sum eius omni die postqꝫ obseruauerit in mente  
sua formā pulsus in tempe sanitatis existentem  
& visitet colorem cutis corporis, præcipue autē  
faciei & oculorum, Et quando inuenit pulsum  
addentem ad magnitudinem & frequentatōem  
& colorem addentem ad rubedinem, & signa  
plenitudinis viderit manifesta & nota inquirat  
super hijs in quibus infirmus in suo excelsu  
regimine & emendet ea. Et si fuerit illud a parte  
creationis nō autem a parte cibi transferat ipm  
ad vigilias & laborem, Et vniuersaliter dico qđ  
eius regimen conueniens erit cum inquirentes  
& visitantes negotium infirmi iuxta visitatio  
nem hanc describemus ei regimen, ac ipse obe  
diens adimplebit vniuersa que sibi imponunt &  
acceserit ad hoc anteqꝫ confirmetur ægritudo  
vt non accumuletur plenitudo in corpore vnde  
consequatur accessus ægritudinis, Si vero ne  
glexerit in prædictis & longo tempore præse  
ruauerit in hoc tunc possibile est accumulari ple  
nitudinem nobis non percipientibus donec per  
ueniens ad sui potentiam repente perueniat pa  
roxismus ægritudinis. Hanc vero visitationem  
oportet esse precipuam magis in temporibus  
existentibus inter tempora paroxysmorū ægri  
tudinis & in temporibus in quibus cadit per  
mixtio in suo regimine & excelsus temperamen  
ti, Et quando viderit signa plenitudinis manife  
sta & magna, & fuerit in temporibus ægritudi  
nis accedat ad flebotomiam vt diximus, & edu  
catur ex sanguine in quantitate qua possit por  
tare infirmus & quod sufficiens est euacuare i  
a multa plenitudine, Et si apparent signa pauca &  
remissa incipiant cum alleviatione & subtilitati  
one cibi & bibat aliquid quod ingrossat sangui  
nem & prohibeat fluxum & decursus humo  
rum, deinde vero rediemus ad membrū patiens  
& occasionatum & confortabimus ipsum cum  
hijs que diximus. Cautela a dolore iuncturarū  
ex colera rubea est qđ consideretur si dolor est  
ex simplici qualitate absqꝫ humore tunc nitatur  
mutare complexionem cum rebus contrarijs il  
li complexionem, Si vero fuerit cum humore fiat  
euacuatio colere rubee & hoc nitatur facere in  
tempore sanitatis & absolute ægritudinis & præ  
cipue apud accessum eius aduentus, & abstinere  
omnino patiens ab omnibus que generant co  
leram rubeam sicut sunt omnia dulcia & pingua  
& mel & alkanna dactil. ficus rob de vuis pas  
sis zuccarum butyrum oleum oliuarum nuces

Cautela  
ex colera  
rubea



## Liber Practice

Sachba  
hag  
Alhahaf  
ramia

Cautela  
ex flegma  
te

fistice allia cepę & similia, & sint plura cibario  
rum suorum eorum quorum memoratio pre  
cessit, & vtatur aqua ordeı cucur. portula. far  
mach. i. a triplex & olus. i. litra iamentum & ci  
tru. eiusq; genera & cibaria acria frangentia co  
leram rubeam sicut sunt sachbahag. i. squipecia  
& alhahaf ramia & similia & declinet cum hac  
intentione ad somnum & exercitium tempera  
tum & lotionem in aqua frigida dulci, & hoc  
plurime faciat in doloribus prouenientibus ex  
sanguine, & frequenter visitet tactum pulsus  
vene & vrinam, & si viderit uenam addentem  
ad velocitatem & frequentationem, Vrinā ve  
ro tendentem ad frigiditatem & tincturā inci  
piat cum predicto regimine anteq; confirmet  
& vigoretur agridudo quemadmodum dixi  
mus. Postq; viderit in humore acuminis excels  
sum & corpus accedens ad dedinationem non  
eam faciens euacuationem in principio agridu  
dinis nisi postq; inuestigauerit & consideraue  
rit humorem & ipm in excessu inuenerit huius  
modi quidem manifestatur per ipsam iunctu  
ram quandoq; Si vero fuerit in ipsa apostema  
nec vulneratio nec cutis exoratio erit signū q  
humor faciens egritudinem est modicus & eco  
uerfo nihilominus oportet rectificare comple  
xionem quandoq; cum aqua ordeı & muscila  
gine psilij & lacte statim mulso & que similia  
sunt hīs, & vtatur hīs cum aqua frigida vt a  
qua nituis & effundat aquam dulcem tepidam  
super membro & abluatur cum ea membrum  
& totum corpus simul post cibum, & ingredia  
tur balneum aque tepide & non calide frequen  
ter paulatim pluries in die, & exerceat somnum  
& quietem diuturnā, deinceps vero faciat euac  
uationem proprie humoris colerici & decens  
est epithimare epar cum epithimatibus frigidis  
& bibat succum endiuie & solatri, & cum decli  
nauerit acumen humoris addat paulatim in q  
titate cibi & bibat vinum temperatum valde, &  
regatur regimine illius qui tendit ad impingua  
tionem sui corporis, & cum impinguatū fuerit  
corpus & caro multiplicata signum est tunc es  
se perfecte sanatum. Cautela vero a doloribus  
iuncturarum ex flegmate est q; abstineat pati  
ens in temporibus quietis a cibis multiplicanti  
bus flegma vt a carnibus agninis piscibus gene  
ribus lactis ouis humidis fructibus & vniuers  
sis oleribus & vtatur assato frixo & carnibus  
salitis caprinis & auiculis modice humiditatis,  
& parentur ei cibaria subtilia iuuantia digestio  
nem cibi sicut ciminum caruiysopo aceto sina  
pis almuri & similia, & sumat in tempore com  
positionis ex electuarijs subtilibus vt electua  
rio de cimino & electuario de seminibus, & ele

ctuario de piperibus & pulegio, & sirupo de  
melle parato & similibus, & caueat a repletio  
ne cibi & vini & ab humore crudo, Et si aliqñ  
fuerit repletus faciat vomitum & non bibat vi  
num omnibus diebus vite sue. Et si non est ei  
possibile relinquere vinum ex nimia eius incli  
natione ad ipsum abstineat ab eo saltim vno an  
no vel duobus quousq; dolor recedat, & oport  
et eum ingredi balneū ieiuno stomacho & fri  
cari corpus & iuncturas in ipso cum vitro, for  
ti fricatione & exerceat se in labore fortiter, &  
non sumat cibum post ipsum immedie nisi  
post longam horam, & caueat a somno diut  
no, & ingenietur dormire tota nocte & nō ex  
citetur ne corrumpatur digestio cibi & multi  
plicent humores in suo corpore, demat de ipsa  
scdm quantitatem oportunam cum medicinis  
educantibus ipsam & hoc maxime apud acces  
sum egritudinis. Quod autem confert prefer  
uationi huius generis passionum iuncturarum  
est q; nisi circa depositionem vrine nihil est em  
quod ad sui iuuamentū perueniat vt diximus.  
Compositiones autem & electuaria nota in vl  
timitate subtiliationis & bibat radicitus exstir  
pat hunc dolorem sicut est vera hermetis & ty  
riaca quatuor specierum & dualmulti si porta  
re poterat vsus eorum cum assiduatione con  
ferent. Et nos quidem plures compositiones de  
scripsimus conferentes ad hoc in pluribus locis  
huius libri, & vniuersaliter genera euacuationū  
vt vomitus flebotomia laxatiuum vrine depo  
sitis & sudor quando fuerit in suo tempore &  
assidue exstirpabunt iuncturarum dolores. Ve  
runtamen si cum hoc sequatur patiens inebries  
tatem & plenitudinem cibi & confusionem ei  
borum cum malo regimine congregabunt hu  
mores in suo corpore & readunabit in agridu  
dine, & iam monuit G. non suscipere quenq; in  
curatione huiusmodi quorum consuetudo est  
repleri multo cibo & potu, & vtatur fructibus  
& ciborum confusione, & nobis etiam idem  
videtur non posse curari penitus tales quorum  
consuetudo in huiusmodi consistit. Bonum ta  
men atq; laudabile apud sui alleuiationem est  
vomitus, hic enim exstirpat flegma a suo funda  
mento, frequentatio tamen eius debilitat stoma  
chum, & regat se reliquis modis curationis, &  
quoniam si non curetur de duricie que solet ad  
uenire nec inueteratur ex eis hec passio. Et si nō  
poterit infirmus tenere se a vino nec eius cibis  
absq; eo digeritur, faciemus sibi vinum ex pas  
sulis & melle in quo apponemus semen apij  
montani, Et si eius consuetudo est vt grossis d  
bis administrabimus ei omni tempore laxatiū  
de fortibus medicinis fortiter & vltime atra

Vini pro  
hibicio ex  
toto



hentibus flegma, & si consuetus fuerit fructū gulositate faciat vomitū post eos cū electuarijs calidis, Caueat tamen a niue & ab aqua vltimę frigiditatis, & si nō poterit se abstinere ab eis in grediat balneū postea & sudet perfecte in ipso, & continue vtatur medicinis fortis subuliatio- nis & puocantibus vrinā, Ille vero que iuuat dolores iuncturaz post paruū excessum pleni tudinis cibi aut post malū & indecens cibum est laxetur, & postea confortent iuncturę cū em- plastris & oleis in tempore sanitatis & roboren tur ab humorū receptione, & si postea iterum supueniat faciat medicinas alterantes compo- sitionem ex hijs quas in suo loco diximus. Et si omnia p̄dicta minime valeant erit necesse caute rizarī igne vt in suo loco dicitur.

¶ De cautela a dolore iunctura- rum. Capitulum. VII.

Cautela  
ex co. ni.

**I**Am diximus quidem q̄ id qđ raro contin- git de hmōi doloribus est q̄ sit ex colera ni- gra, vnde oportet cauere ab omnibus quę generant coleram nigrā, sicut sunt carnes boui nę yrcinę capriolinę & carnes asini siluestris & leporū & carnes salicę caules mellagrane fabę lentes fāscoli aluueri cicerū & similia & faciat euacuationem colere cū apparebunt signa plu- ries & paulatim sicut diximus, & declinet cibis eius ad cibaria calida & humida cū æqualitate & temperamento aspidgabat. s. fercula facta ex pullis gallinarū & columbarū coctis in aqua & carnibus iuuenū pecudū & p̄cipue fœmella- rum & assiduet introitū balnei aque dulcis tem- perati caloris & temperati aeris, & exerceat la- borem & coitū modo mediocri & temperato, & si coacti fuerint bibere vinū sumat ipm tem- peratū valde & frequenter sumat ex electuarijs p̄dictis vt yera hermetis & theodoricon & si milibus.

¶ De dolore dorsi. Cap. VIII.

Cā dolo-  
ri siun. tu-  
rarū dor-  
si

**D**escripsimus iam regulā doloris iūctū- rarum eorūq; signa & curationes, se- parauimus aut locū spinalis dorsi qm̄ in eo est aliquid diuersitatis, & vt facile sit que renti inuenire quesitū. Dicimus aut q̄ sit dolor dorsi vel ex causa intrinseca vel extrinseca, In- trinseca est aut ex humore crudo qui effundit- tur ad dorsum quod & frequenter contingit aut ex humore flegmatico, aut ex renum debi- litate vel egritudine in ipsis existente, aut ex re- pletionē maioris venę spinalis dorsi & eius di- strictione & extensione qđ quidem raro & mō- struose contingit, aut ex ventositate grossa cō- tingente dorso, aut ex nimia inanitione sicut ex nimio fluxu ventris & excessu coitus. Causa quidem extrinseca est vt percussio vel casus aut

ex graui pondere, aut excessu laboris & ambu- lationis, aut excessu frigoris aeris vel niuis vel ex ingressu in aquā frigidā in tempore frigoris & similibus, Signū eius ex humore & fatigati- one & incitat & vigorat apud quietem & odit & si contingit concordare huic ætas & tempus & ea que processerunt de regimine infirmi erūt signa fortiora, Signū eius ex debilitate renū est perceptio doloris cū debilitate ac languore ipso rum, & quia minoratur desiderū venereum, Si- gnum eius ex plenitudine maioris dorsi spinalis est dolor cōmunicans totū corpus cū pullatōe & calore & reliqua signa corporis plenitudinis ex sanguine & rubedo vrine & viget pulsus, & si conueniunt ad hoc ætas & tempus erūt signa fortiora, Signū eius ex ventositate est illud qđ percipit infirmus sonitū in dorso in hora mo- tus & inclinationis corporis & quia quandoq; alleuiatur quandoq; vigorat dolor in lumbis. Signū eius ex inanitione est qđ manifestat ex hoc, Signū eius ex causis ab extra contingentib; est qđ apparet infirm⁹ & refert, & possibile est superuenire illud apud elevationem grauis ponderis subito inde statim sentit dolor in dor- so, & hoc frequenter accidit. Curatio doloris dorsi facti ex humore crudo & flegmate est qđ faciat vomitum in principio, & postea laxa- tiuum cum pillulis althenahay, aut cum pillu- lis aluatan, aut cum pillulis de hermodaculis aut cum pillulis de siturag, & si fuerit necesse facere clisteria fiant ex fortioribus ipsorum si- cut diximus, deinde faciat euacuationem & em- brocationem & fricationem cum linitionibus & oleis calidis sicut oleo de euforbio, aut oleo de castor, & similibus, deinde vero administren- tur emplastra resolutiua super dorsum, & est vt accipiatur ex farina lupinorū amarorum & co- quantur cum aqua & melle ad modū farinate & pluries extendat super dorsum, qm̄ sanabit & expertū est, vel accipiatur de grosso frumen- to & fiat inde farinata quedam cū aqua & mel- le & pugillo vno yfopi montani & extendatur super dorsum & dolore cōxę quoniā confert, & abstineat infirmus ab omnibus grossis tibi- rijs que diximus, & si nō curatur cum hijs cau- terizetur vt est dictū in suo loco. Curatio eius ex causa debilitatis renū est cū hijs que diximus in passionibus renū & emplastratur dorsum cū eo qđ confortatur prohibet fluxū humorū ad ipsum, Curatio eius ex causa plenitudinis ma- ioris venę dorsi est cū flebotomia venę basilicę & potu succi granatorū & introitū in aquā fri- gidam, & dormire in locis humidis & residuo regiminis & curationis que p̄dicta sunt in pas- sionibus dolorū iuncturaz ex sanguinea causa

Sig. ex  
hūore &  
fatigatio-  
ne

Sig. ex  
debilita-  
te renum  
Sig. ex  
plenitudi-  
ne maio-  
ris dorsi  
spinalis  
venę

Sig. ex  
vētēlita-  
te

Sig. ex  
inanitiōe  
Sig. a cau-  
sis extrin-  
secis

Cura ex  
humore  
crudo &  
flegmati-  
co  
Pil. Al-  
tenahay

Cura ex  
renū debi-  
litate

Cura ex  
plenitudi-  
ne maio-  
ris venę  
dorsi



# Liber Practice

**Cura ex grossis ventositatib<sup>9</sup>**  
Curatio eius ex ventositatibus grossis est cum acceptione pillularum almatan vel pillularum serapini, in reliquis aut diebus sumat decoctionem radicū, & electuariū de seminibus cū oleo de kic qd̄ est de kerua, aut oleo amigd. dulc. & accipiat ex electuarijs quę dicunt aldebirat & alijs famosis ad expellendū ventositates. Curatio eius ex causa inanitionis excessus est cū impinguatione corporis & administratione disteriorum notorū ad impingundū corpus quę descripta sunt in suo loco. Curatio eius a causis extrinsecis si fuerit ex frigore cum oleis calefacientibus & residuo regimētis. Si vero fuerit ex percussione vel casu fiat flebotomia in principio sui aduentus, & emplastre dorsi cū emplastris bonis & decentibus ad hoc. Si vero contingit in nervis passio aut solutio continuitatis inueniet curationem eius in suo loco proprio.

## De passione gibbositatis, Ca. IX

**Gibbositas Ashadba**  
**P**assio quidem gibbositatis quę dicitur ashadba curatur apud principium sui aduentus, si vero eius actio & forma completa & consummata fuerit nunq̄ valet ingeniatio circa eius curationem. Quā aut vidimus & testari possumus hanc egritudinem aduenire est tempus etatis adolescentie & generatio eius quidē fit aut in iuncturis spinalis dorsi, aut in pectore aut in ambobus simul, aut declinabit ad aliquam costarū suarū a dextris vel a sinistris, & accidit vel ex causa intrinseca vel extrinseca. Causa intrinseca est aut apostema generatū inter iuncturas spinalis dorsi inde torquetur iunctura & euellit exire, aut generabit apostema super dorso foris, aut fit ex humoribus grossis aut ex humiditatibus viscosis remollientibus iuncturas spinalis donec exeant. Causa vero extrinseca est aut casus aut percussio aut fractura in dorso. Signa indicantia vniuersaliter sunt strictura pueri anhelitus, & declinatio eius in horā sessionis, q̄ plurime in hora qua intendit quiescere sustinet sepe alteram suarū manū, & inclinat se super pectus & quando surgit superponit manus suas genibus & surgit & exit iunctura vel in dorso vel in pectore. Signū gibbositatis causa apostematis est ex eo quod precessit infirmo dolor dorsi cum calidis febribus ad modum febrium apostematū cum magnitudine pulsus & vehementia continui caloris & post febris quietationem remanet attractio extensio dolor & grauitas in dorso, deinceps vero incipit apparere gibbositas. Signum eius ex ventositatibus grossis est quia sicut post dolorem dorsi absq̄ febre & calore corporis nec illius loci cum humi-

ditate complexionis. Signum eius ex percussione vel casu est ex eo quod infirmus refert, & possibile est contingere gibbositatem illam quę contingit in quibusdam temporibus & in tempore senectutis quę non est predictarū specierum. Incuruatio aut senum fit ex debilitate caloris naturalis in quo fundata erat eorum sustentatio ex dominatione terrestris frigiditatis super eis & occupauerunt eos tenebre ppter qd̄ incuruata est statura eorum quorum curatio nō est possibilis nisi se rexerint tempore iuuentutis & obseruatione singulorū quę requirunt ad euertationem eius qd̄ generat hanc egritudinem. Curatio gibbositatis ex causa sanguinis est cū flebotomia venę basilicę apud vehementiā doloris & potu medullę callicę fist. cū oleo amigd. postea emplastre locus cum rebus fortis mollificationis, & est vt accipiat cerā cirina & dissoluatur cum oleo sisamori qd̄ dicitur alfirag & pinguedine anserū & cum eo locus emplastretrur, vel liniatur locus cum vngento asahon aut cum diaquilon & similibus quę in suo loco dicturi sumus & disterizetur cum aqua decoctionis maluauiſci seminis lini & fenugr. cui admisceatur oleum sisaminū aut oleū viol. Curatio eius ex ventositatib<sup>9</sup> grossis est q̄ accipiat ex cōpositione pillularū de hermodactilis aut pillularū de serapino. Et si fuerit adolescens bibat aquam decoctionis radicū de oleo kiri, & electuario de seminibus, & emplastretrur locus cum tyriaca quatuor specierum, aut cū emplastro de euforb. vel emplastro de castor. Modus emplastri conferentis huic passioni generata ex ventositatibus. R. storac. calamitę mellis olibani calami aro. iuniperi añ. 3. i. euforb. 3. i. cærę & olei nardini quantitatem oportuna misceatur totum & administret. Curatio eius ex humiditatibus liquefacientibus iuncturas spinalis dorsi est q̄ accipiat ex compositionibus predictis sicut sunt pillule de feterag & pillule de hermodact. & bibat aquam decoctionis radicū cum yera pigra. Modus confectionis conferentis ventositatibus gibbosi & exsiccatis humiditatis. R. hueg spic. asar. mastic. darſen añ. 3. v. mirthę. 3. x. seminis apiij & seminis armel yerambad doronici añ. 3. iij. & si inuoluantur omnia hec cū balsamo erit laudabilior & fortior, deinde conficiantur omnia cū melle despumato & sit dosis eius. 3. i. & 5. Et si est puer sumat ex eo parum & hoc cum aqua calida aut cū lacte asine qm̄ valet cum auxilio dei. Curatio eius ex casu vel percussione est q̄ fiat flebotomia, & ligetur locus ligaminibus astrictis, & si hoc minime valet eis fiat cauterium vt in suo loco dicitur.

Sig. ex percussione vel casu

Cura ex sanguine

Vnguentum Ashadba

Cura ex grossis ventositatib<sup>9</sup>

Emplastrum

Cura ex humoribus liquefacientib<sup>9</sup>

Cura ex casu vel percussione



De tortura venarum que  
dicitur alidali. Ca-  
pitulum. X.

Tortura  
venarū q  
b<sup>9</sup> & ex q  
cā pueni  
at

Signa

Cura

**T**ortura venarum est vene grosse rubee  
plene & nigre tortuose & confuse appa-  
rentes in superficie crurium, & accidit  
hoc plurime laborantibus forti fatigatione p-  
cipue sicut sunt portatores onerum & agricolę  
& fiunt ex sanguine grosso & melancolico. Si-  
gnum earum est manifestatio ipsorum ad sen-  
sum. Et curatio ipsorum est cum latitantes fu-  
erit flebotomia in alio loco, & si apparent flebo-  
tomentur in duobus aut tribus locis & pluri-  
bus & post flebotomiam basilicę & euacuetur  
colera nigra cruris & educationem sanguinis a  
corpore frequenter faciat flebotomiam basi-  
licę & euacuetur colera nigra, & caueat a cibis  
grossis & carnibus bouinis vino nigro caulibus  
melanginis dactylis & similibus, & euitet fatis-  
sionem pedum & ambulationem multam & cū  
hoc cito sanabitur.

De passione elephantie.  
Capitulum. XI.

Elephāti-  
ca passio

Sig. ex  
san. melā.

Sig. ex  
flegmate

Cura ex  
san. nigro

**P**assio elephantia est inflatio cruris & pe-  
dis donec ingrossantur valde & simulant  
cruribus & pedibus elephantis, & propter  
hoc nuncupa<sup>t</sup> hęc passio elephantina, & quando  
perfecta & consummata fuerit egritudo nulla va-  
let ingeniatio circa eius curationem, sed possibi-  
le est sanari apud sui originem, & generatur aut  
ex sanguine nigro in quo est acumen aut ex  
grosso flegmate. Signum eius ex sanguine me-  
lancolico est quoniam est cum eo calor in tactu  
& offuscatio coloris, & si conueniunt ad hoc  
complexio ætas & tempus & precedens regi-  
men infirmierunt signa fortiora. Signum eius  
ex flegmate est grossities cruris & pedis cum ef-  
fusione sanguinis ab eis & tunc est incurabilis.  
Curatio eius ex sanguine nigro in principio sue  
generationis est q<sup>d</sup> flebotometur basilica ex ma-  
nu opposita cruris infirmi, postea suspendant  
ventose super crure, aut flebotometur vena ge-  
nu & administretur laxatiuum ad educendum  
coleram nigrā pluries & abstineat ab omni q<sup>d</sup>  
generat coleram nigram, sicut sunt carnes boui-  
ne lenticule caules melangine & similia, & vta-  
tur cibis pauci nutrimenti sicut sunt carnes auiū  
& pullorum gallinarum hedorum & vitella  
ouorum & vinum subtile & panis fermentatus  
& caueat ab humore crudo, postea vero liniat

crus cum aliquo genere lutiterre mineralis aut  
alrafi & alangebat cū modico aluminis in aqua  
dissolutis & modico aceti, aut liniatur. cū acacia  
& folijs rosarum & similibus & superponant  
hęc cruri sublata omni mora & negligentia vt  
humor reuertatur retrorsum, Et si videris hu-  
morem reueri & nō augmentari apostema su-  
perstet huic regimini, postea vero emplastre-  
tur crus cum emplastris resolutiuis que dicta sunt  
in passione alnacras, i. podagre. Curatio eius  
ex grosso flegmate est cum forti vomitu in prin-  
cipio & parcitate cibi, & vtatur vomitu quali-  
bet hebdomada & maxime post repletionem,  
& ex trifera parua omni die. 3. iij. cum. 3. 5. oli-  
bani & tantundem de zinzibere, Et vniversali-  
ter dico quoniam oportet exsiccare corpus cū  
medicinis & regimine ciborum & euitare vni-  
uersos cibos humidos & declinet ad assata &  
frixia & panem aridum & bene coctum cum  
aceto & oleo communi assamach & similibus,  
postea vero liniatur crus in principio aegritudi-  
nis cum aloemyrrha acacia & croco cum vino  
forti & pontico, aut emplastre-  
tur cum stercore bouino & vino, aut cum stercore caprino. & li-  
getur fortiter postmodum desuper. Et qñ vi-  
deris esse alleuiatum apostema & ipsum in suo  
statu permanere cum rebus resolutiuis & per-  
maneant in suo regimine, & confert apud finem  
ægritudinis sepelire crura cum arena calida &  
calore solis vel ignis.

Cura ex  
grosso fle-  
gmate

De passione venæ exeuntis  
Capitulum. XII.

**S**ignum indicans ipsum apud sui exitum, Sig. vene  
quoniam fit in crure vel pede vel alia parte exeuntis  
corporis pustula siue vlcus & consecuntur  
exinde membrum illud inflammatio & dolor,  
postea vero tumor in vlcere, & generatur su-  
per eo apostema, & postea exit ex eo vena al-  
ba ad modum subtilis corde que si attrahitur  
& elongatur multum, & hęc passio plurime  
accidit in prouincijs althagaz & in regionibus  
calidis & siccis paucarum aquarum. Curatio  
eius & euitatio generationis ipsius est hume-  
ctare & impinguare corpus cum cibo & bal-  
neo, & euitet omnia olera & fructus in locis  
in quibus solet hęc passio generari quoniam  
hec sunt que ipsa generat. Modus medicaminis  
conferentis huic egritudini in hora apparitio-  
nis tumoris in loco & exitus vene & est q<sup>d</sup> bibat  
omni die patiens. 3. 5. de aloë bis in die, hoc em  
delebit ipsum in æternum, sed si de eo iam aliquid  
exierit nō valet ingeniatio nisi vt attrahatur si est

Cura



## Liber Practice

parua quousq; egrediatur tota, & si est longa ligetur in extremitate ipsius arundo plumbea in pondere vnus. 3. & deducatur in ipsum quicq; exierit de eo, & caueat ne vena detruncatur quoniam si detruncabitur requireret magnum ingenium & subtile artificium in sui curatione, mortificatio vero ipsius fit cum eius exitu perfecte. Et nos determinauimus hoc in manuali operatione & documento artificij tractatu de vniuersis generibus apostematum & nominibus ipsorum.

### TRACTATVS. XXIX. DE GENERIBUS APOSTEMATIS & VULNERUM, in duas diuiditur sectiones, quarum prima de apostematibus partitur in triginta vnū capitula.

#### ¶ Sequitur de enumeratione generum apostematum. Capitulum. I.

**A**postematum genera sunt. xxx. s. apostema quod dicitur verem. i. apostema aliflegmon eiusq; species apostemata dicta aldemmanul, rubedo que dicitur alhani fa. i. erisipila, ignis perlicus qui dicitur aluor alpalir, rubedo cum inflatione, vlcus niueum qd dicitur alcarha & alglagia formica & eius species, passio serpentis que dicitur alhenas, corrosio apostema qd generatur in loco flebotomie, apostemata que dicuntur althehani, apostemata frigidum flegmaticum, apha qd fit ex vento sitate, apostema qd notū est inflatione apostematum cancer sine vulnere, apostemata que dicuntur aldubayla & almachla & achean & han coria & alcaras, apostema qd dicitur alsalha & alhacar algidria & alcoalib & alteaz, vulnus qd dicitur tachrac alcacar, corruptio extremitatis propter frigus apostemata que sunt in pedibus puerorum in tempore frigoris, strictura calciamenti qd dicitur cefac alcaf alharthra. Scito q; vniuersaliter omne apostema generatur ex effusione humorum ad aliquod membrorum. Cause aut effusionis humorū sunt aut extrinsecę aut intrinsecę/extrinsecę sunt vt percussio casus alcarira aut alii & similia, intrinsecę vero vt excessus alicuius malorū humorū & dispositio illius membri ad recipiendum illum & hic quidem humor aut erit sanguis, aut col. ru. aut ventositates grossę, aut co. ni. aut permiscetur ad inuicem.

#### ¶ De flegmone. Cap. II.

**F**legmon est nomen gręcum decissum flegma, est aut iuxta intentionem G. comune nomen vniuscuiusq; calidi apostematis, Generatur quippe aut ex sanguine aut col. ru.

aut ex vtracq; simul siue sit causa generationis eius intrinseca siue extrinseca, siue ex malicia complexionis simpliciter siue cum humore rubedo. Erisipila autem & eius species & formica cum suis speciebus comunicat hoc nomine flegmon & eius complexionis, Veruntamen differre que libet ad inuicem iuxta eorum propriā curam, Et causa huius apostematis est defluxus sanguinis ad aliqd membrorū ita q; implentur vene illius membri & madefit qd in eo est carne quemadmodū madefacit spongia infusa in aqua, & hoc non est nisi ex effusione sanguinis ad illud membrū preter sui exigentiam, aut ex attractione ipsiusmet membri scdm sui naturā aut causa aliorum membrorum impellentium sanguinem ad ipsum.

#### ¶ De diuisione apostematū que dicuntur flegmationes. Cap. III.

**E**st vna species que generat ex sanguine equali in sua grossitie & subtilitate dulcedine acuitate & sui equalitate. Et est alia species que generatur ex multitudine sanguinis ita vt non possint ipsum sustentare vene illius membri & exit cum subtili exitu que dicitur alresah & vadit ad loca vacua que sunt inter membra, Et alia species fit ex sanguine putrido grosso, Et alia quidem species est que generatur ex subtili sanguine cum col. ru. mixta, Est & alia que generat ex putrido sanguine adherente infixo membro, & ex speciebus eius sunt apostemata que dicuntur aldemmanul & apha costarum & apha pulmonis & squinantia, & apha qd dicitur algeder que sunt in radicibus coxarū & sub ascellis, & possibile est componi equaliter ex sanguine & co. ru. & appellatur tunc herisipila & flegmon simul, & qn alterum superat alterum appellabitur apha eius nomine: & generat hoc apha aut ex causa extrinseca aut intrinseca, aut ex malicia complexionis simpliciter, aut ex malicia composita. Causa vero extrinseca est omnis causa nociua vt percussio vulnus contusio fractura & commotio & similia. Signa apatis flegmonis vniuersaliter sunt inflatio apatis & fortis dolor nisi fuerit membrū in quo est apha debilis sensus, & sequitur infirmum intus in membro & eius profundo pulsatio valde offensus ita q; estimat infirmus q; illud membrū attrahit ad vniuersas partes, & qd est contusum & sentit in eo fortem dolorem cū rubedine simili rubedini causatę ex balneo vel ex accessu ad ignem, & qn tangit apha sentit in eo sub tactu in pulso, & aspirat infirmus frigus ex excessu sexus caloris. Inquit auctor differt forma flegmonis a causis extrinsecis per ea q; diximus, & hoc non eget maiori signo q; sensus est, & diuersificatur

Causę effusionis humorum

Flegmonis generatio

Flegmonis clarescunt species

Algeder

Sig. flegmonis vniuersaliter



etiam propter situm locorum, quoniam membrum in quo fit apostema si fuerit in loco carnosio occupabit ex eo magnum locum, & dilatatur apostema in ipso & alleuiat in eo aliquantulum dolor, Si fuerit in loco vacuo carne & super pede manu & crure & genu apostema fiet paruum & dolor & febres fortiores fient, Et si fuerit in dorso erit apostema maius & cum maturum fuerit in ipso plura orificia similia spongie marine in suo colore, & propter hoc dicitur apostema spongiosum, & est difficilis curatio nis & maxime quando fit in corporibus senum. Causa vero eius magnitudinis in dorso preter ceteris locis corporis est quoniam in dorso virtus attractiua & in dorso maior existit quam in ceteris membris. Curatio flegmonis est quando est a causa extrinseca vel casu vel percussione. Sciendum est quoniam diuersificatur curatio eius causa est intrinseca quod est quia requiritur humectare apostema & infrigidare & dissoluere calefacere & desiccare ipsum & totum hoc secundum eius dispositionem & id quod generatur in ipso aut indigebit euacuatione sanguinis coadunati cum scarificatione ferri vel cum attractione sanguisugae. Curatio vero eius ex effusione humoris quod incipiat apud sui generationem cum flebotomia, si consentiunt ei notae conditiones & ex parte opposita, vel si fuerit apostema in parte sinistra fiat flebotomia de basilica seu vena alchal dextre manus & conuerso, Et si fuerit apostema in pede dextro flebotometur de venis praedictis eius partis in brachio, & si non reperitur vena basilica fiat in aliquo ramusculorum eius Et si fuerit apostema inter locum qui dicitur alerati flebotometur vena cephalica. Et nota quod hoc apostema quatuor habet tempora. scilicet principium augmentum statum & declinationem, unde oportet curare ipsum in sui principio cum eo quod diuertat & percutiat humorem & hec est euacuatio sicut diximus cum emplastris de sand. balauft. folijs ro. lentibus mirta camphora & similibus, vel cum emplastro ex corticibus granatorum coctis in vino. Modus linitionis epithimatis conferentis omnibus apostematibus factis ex sanguine & forti inflatione in principio, & est ut fricetur sandalis rubeis cum succo solatri, & epithimetur cum eo & madesiant pecie panni lini in aqua ros. infrigidata cum niue & operiatur cum his totus locus epithimationis apostematis, & cum exsicceat pecia madesat alia & superponatur sepe in die, postea vero ablatur apostema & reducatur super ipsum epithima post horam, Et sic faciat continuo donec sedatur acumen apostematis, & diuertatur humor & dolor quiescat, & decens est fricari

sandalum cum aceto vini, & hoc quidem quando infusus est humor in profundo membri, & decens est congregari simul quando est apostema equale & medium inter formas praedictas. Modus epithimatis ad diuertendum humorem & infrigidandum & sedandum dolorem & est bonum valde calido apostemati. R. sief memithe partem vnā acacie partem quartam opij tantundem teratur totum cum succo solatri aut cum succo alicuius herbarum frigidarum & epithimetur cum eo. Modus epithimatis conferentis & infrigidantis, accipiatur amidum de frumento & cerusa plumbea spodium & camphora teratur totum cum aqua ros. & epithimetur cum eo. Modus epithimatis exsiccatiui quando humor est multus & timetur ne sit grossum apostema accipiatur de sandalis ru. & sief memithe bolo armeno & balauft. ferrugine ferri & mahgdad & teratur totum cum succo mirthe vel plantaginis, In augmento autem & statu apostematis oportet omnia esse cum quibus curatur apostema compositis & stipticis & resolutiuis & apponantur stiptica in tempore augmenti plura & fortiora, In statu vero resolutiua plura & fortiora, in declinatione autem quando calor iam extinctus est oportet quod curetur apostema cum rebus remollientibus & lauare id modicum quod residet in membro ex humoribus. Modus linitionis quod fieri debet tempore perfectionis status apostematis, accipiat ex sandalo rub. & croco equaliter & teratur cum succo coriandri humidi & liniatur cum eo, & in ista linitione modicum aliud est caliditatis. Modus linitionis ad hoc. R. sief methelicij & aloes partes equales terantur cum succo endiuie & erudine & apij, Et scias quod hoc apostema quod fit ex sanguine impossibile est non terminari ad vnum istorum trium quia vel resoluitur vel humor diuertitur aut quod adunabitur. Et signum huius est quia persistit pulsatio & non valet in eo infrigidatio, & videtur apostema resolui donec congregetur in ipso putredo, & tunc oportet iuuare ipsum in maturatione aut durificabitur & efficietur durum. Et signum eius est quia sedatur dolor & alleuiat apostema & addit in duriciem. Modus linitionis administrande in hora tranquillitatis doloris calidi cum indiget apostema resolutione & maturatione. & accipiatur farina maluausci & camomille & terantur & permisceantur cum aqua & extendatur de hoc super papiro & superponatur apostemati. Alia, accipit farina seminis lini & coquatur cum fursibus triticis cum aqua & supponatur apostemati, & quoniam videtur congregari putredinem in apostemate oportet

Epithima aliud

Epithima aliud

Linitio

Alia linitio

Alia linitio

Alia linitio

Cura flegmonis a causa extrinseca

Cura ex effusione humoris

Epithima



# Liber Practice

**Epithima** ipm aperiri cū hoc epithimate, & est q̄ accipiat de succo endiuie & de herba eiusdem & ponat super igne & in cacia ferrea & misceatur cū eis parū de oleo viol. & liniatur super apostemate, hoc enim aperit omne āpā, aut supponant cau- les cū butyro vaccino, Et si nō aperitur āpā cū hmōi accipiat eius curatio ex curatione aper- tionis āpatis dubayle perfecto modo.

¶ Sequitur nunc de apostematibus que dicuntur aldenul. Cap. III.

**Mod⁹ al-  
denul**

**Gñatio  
aldenul**

**Signa**

**H**æc āpata sunt de genere āpatum fleg- monum & generat ex grosso & cor- rupto sanguine, & qñ non perficiunt in eis curatio possibile est cōgregari humores om- nes ad vnum locū & generatur ex eis āpā qd̄ sit magis difficile illis, & possibile est q̄ intericiat Et generatio quidem huius āpatis est ex multi- tudine ciborū generantiū sanguinem, sicut est lac carnes & alhalua & vinū dulce, & p̄cipue il- li qui exercet & vitur labore & equitatione & coitu post cibū. Signū huius āpatis est rubedo loci cū dolore & attractione & extensione quo usq̄ incipit apparere in ipso apostema augmen- tatur molestia & dolor & febris, & maxime cū sit in corpore multi sensus, & quantumcūq̄ ac- cedat ad maturationem & putredinis congre- gationem vigoratur febris quousq̄ perficiatur maturatio & tunc declinabunt febris & calor, Et scire te oportet quoniam horum āpatum alia cito maturantur alia vero tarde/hic aut̄ permis- scetur āpā ex sanguine & colera rub. & erūt ca- lor & febris furiosiores & cito fit maturatio & color loci non est perfecte rubedinis, & erit ca- put apostematis acutū. Si vero permiscetur apo- stemata ex sanguine & flegmate erunt dolor & calor remissi in lenta febre & color loci rube- dinis remisse & sit caput apostematis latum, & possibile est videri plenum, Si vero componit ex sanguine & co. ni. erit dolor pauci acuminis cum diuturnitate temporis & tardatione matu- rationis, & color loci erit declinans ad nigredi- nem. Curatio horū apostematum est cum hijs que diximus in apostematibus cum flebotomia s. & residuo curationis. Verū tamen in huius- modi apostematibus probavi apud sui princí- pium ortus ipsorum experimentum quod mihi sepe verificatum est, & est q̄ consideretur apo- stema in principio sue generationis quando est valde paruum anteq̄ sentiet aliquid caloris & molestie, & tunc accipiat lignū de mirta aut de quocunq̄ alio & calefiat inflammetur ad ignem cum quo cauterizetur caput apostema- tis, & postea ponat super eo totū madefactum oleo ros. vel ceroto qm̄ hoc delebit āpā, & nū- q̄ permittet illud tumescere, hoc tñ fieri debet

**Cura**

**Expimen-  
tum lau-  
dabile**

post sanguinis euacuationem sicut diximus, deit̄ caueat infirmus ab omni qd̄ generat humorem grossum sicut alharays suū frumentū coctū & carnes grosse & halua & vinū dulce & sifia, & declinet cibaria eius ad acetosa & pontica vel ab ea que vtraq̄ intentione complectūt sicut sunt cibaria que dicunt haferamia & vbasia & casa hia & sehlagia, ex fructibus vero mala acetosa & dulcia simul granata & coctana & sifia, Et si viderit āpā tendens ad maturationem oportet iuuare ipsum post euacuationem, & emplastreē cū farina tritici boni qd̄ dicit alhamed cocta ad ignem cū melle & oleo & modico cimini, vel te- rantur ficus sicce fortiter cū modico baurac & emplastreē, vel accipiat fermentū cū oleo cōmu- ni & sale, & superponat loco, Et si fuerit āpā fortis doloris & corpus infirmi multi sensus accipiat vitellū oui assati & oleo ro. & lac recēs equaliter aut lac mulieris & modicū succi alsa- ri & scariolę & distemperent & supponant, Et si dolor fuerit valde fortis & calor similiter terantur cū vitello oui folia iusgami & papaue- ris aut coriandri humidi & est expertū, Emplm̄ ad maturandū oīa āpata terat modicū sinapis cū ficubus siccis & modicū olei de lilio vel oleo sisamino & supponat aut emplastreter cū dia- quillon vel cū vngento demelle. Modus vngenti de melle, accipiat de sarcocolla vna pars vel tm̄ de melle & teratur cū eo & administretur, vel coquat mel per se vsq̄ in spissationē, postea asp- gatur sarcocoll. super ipsum optime tritā & mi- sceatur & extendat super pecia panni lini & su- perponat āpā, hoc em̄ aperit & sugit qd̄ in eo est. Emplastrū de carlena, i. orobo ad educendū Emplast. ex āpātibus humores putridos accip̄ ex farina de carle- orobi & distemperet cū aqua & butyro & mo- na dico salis & caulis triti, & superponat vel mis- scetur super ipso modicū de guma quercus qm̄ aperit & mundificat āpā. Et si indigebis alijs medicaminibus inuenies ea que in suo loco cō- plete sunt.

**Emplast.**

**Emplast. de carle-  
na**

¶ De rubedine que dicitur alhanes i. herisipila. Capitulum. V

**F**risipila āpā factū ex colera & sitiatum in cuti tantū, Cuius species sūt plures, est vna species que dicit perfecta rubedo & herisipila, & generat ex sanguine bullienti sub- tilis substantie. Et est alia species que nota est nomine alnira & appellat ignis persicus. Alia vero species que dicit erisipila inflatiua & dicit alha nira almahnasta, & possibile est cōponi erisipi- lam cū flegmone & q̄liter, aut erūt signa erisipile p̄dominātia flegmoni, aut signa flegmonis p̄- dominantia erisipile, & scdm̄ illud p̄dominū apellabitur apostema nomine eius. Differentia

**Herisipile  
p̄fes sūt**

**Alnira  
Alhanira  
Almah  
nasta**



**Differunt** flegmō et herisipila] **Inter** ipsum & flegmonem est quoniam flegmon erit in carne lacerti, & est color rubedinis fortis in ipso cum pulsatione. Signum perfectę erisipile est fortis calor inflammatio & febris & est calidior tactu & mox & reuertitur & permanet, & tunc scias quoniam est ex subtili sanguine fluente liquido, & generatur super corio & nō transit & est sine pulsatione. Curatio eius fit cum euacuatione colere rubeę primo si conditiones consentiunt cum eo qđ nō calefaciat multam calefactione & cum decoctione prunorū vel cum sirupo violę vel cum succo granatorū cum sua carne expressorum, vel cum aqua casei & scamonea, deinde vero cum flebotomia si apparet in eo plenitudo ex vena al a chal, postea vero liniatur cum rebus frigidis & humidis vt psilio rasura cucurbit. portulaca & alchalab & lenticula aque lactu. endiuia & similibus, & ex eis que maxime conferunt est qđ emplastre cum farina ordeī & succo coriandri humidi anteqđ alteretur eius color, & est expertū, & est necesse qđ sit illud quod supponit ei humidū semper & renouari emplastrū super ipsum anteqđ exsicceatur, aut supponat emplastro pecias ipsas madefactas in aqua vna caloris quietationem. Modus linitionis conferentis herisipile & inflationi membrorū cuiuscūqđ. R. sand. ru. faseol. sief memithe anaspideg alrafes. i. ceruse de plūbo boli armenia añ. partem. 5. teratur totum bene & distemperetur cum aqua & liniatur cū eo, & postea madefiant pecię panni in aqua frigida & superponatur & remouetur quando incipiunt calefieri optime valet cum dei auxilio. Hanc aut linitionem non oportet fieri nisi post euacuationem & apud vehementiā doloris & inflationis, & quando volueris soluere & maturare inflationem quanqđ hoc raro sit necesse fieri, quoniam vt plurimū per se soluitur & maturatur superpones ei farinam ordeī distemperatam cum aqua calida aut lana noua non lota aut ex medicinis alijs maturatiuis que describuntur in loco apatum que dicunt aldubayla. Curatio eius excausis nocitiuis extrinsecis vica su & percussione est qđ scarificetur in loco & superponatur ei farina ordeī calidi & laxetur colera, & qñ inflatio est modica sufficit administratio leuis clisterij & sanabit. Curatio erisipile mixte cum flegmone est qđ permisceat & componat medicina scđm compositionē & pmixtionem morbi ne clatere debet eius curatio cōpositi si scierit curationem simplicis, Et sit cibus infirmī curat. cocta cū lentibus aut portulacū almes. i. genus leguminis vt prisanā colatā ordeaceam & alia sifia que frangunt colerā nig.

Cura herisipile

Linitio

Cura excausis extrinsecis

Cura herisipile cū flegmone mixto

De igne persico. Cap. m. VI.

**I**gnis persicus qui dicitur vlcus carbonosum generatur ex feruente sanguine cum colera ni, mixto. Signa indicantia ipsum sunt qm sunt pustule generate in superficie corporis per se sine causa manifesta, habens tenues desup ampullas ni, & possibile est eas esse in colore cinericio cum forti calore & rubore ascendente super eas nō sicut rubedine puri sanguinis fluentis sed de clinantis ad nigredinem & durities calidi apatis Curatio eius in sui principio est qđ educatur de sanguine cū flebotomia loci oppositi aegritudini & distrahatur de eo vsqđ ad sinopim vel circa illud, & si scarificetur locus post flebotomiā nō est nec inconueniens, & fiat scarificatio profunda in carne aliquantulū, Et sit cibus infirmī qđ subtiliet sanguinem preter acumen sicut est prisanā de ordeo & succo citroli & cucurb. & muscilago psilij superponat postea loco vulneris medicinę stipticę & est illud vt coquant grana nata acetola in aceto donec liquefiant & terant postea & extendatur de eis super pecia panni & superponat aut liniatur locus cū alumine croco aceto, aut accipiatur de alumine pars vna & de cima partis ipsius ziniar & terantur & liniant cum eis, Si vero aegritudo deterius sese habebit & confirmabitur & videtur ampliari curet curatione corrosiois vt in suo loco dicitur.

Ca ignis persici Signa

Cura

De erisipila inflatiua. Cap. VII

**H**oc est ex speciebus erisipile sicut dictum est, Et signa indicantia ipsam est apparitio inflammationis subito in superficie corporis similis inflationibus sequentibus exustionem ignis, & cum aperiuntur & scinduntur exit ex illis aliquis liquor subtilis. Curatio huius est cū flebotomia qđ vtatur patiens succo prunorū granatorū acetosorū & alcelfal & alrabfal est omne genus pulmenti leguminum sed pprie lentū & omni qđ extinguit acumen sanguinis & aperit hmōi ampullationes donec fluat qđ est in ipsis, & postea curet cum vngento de cerusa aut vngento de litargis roparato cum aqua ro. & curetur cū vngento de calce cum dei auxilio.

Si herisipile inflatiua

Cura

Alrabfal

De apostemate vuali. Ca. VIII

**H**oc apostema etiam apā est de genere acutorū apostematū, Et signa indicantia ipsum sunt quoniam generant in corpore pustule & postea sunt in illis ampulle tenues que dicuntur hascerisa, & fluit ex eis pusredo & est simile subtile. Curatio eius est cū flebotomia & fricatione donec recedat tota caro corrupta & cum appositione sanguisugarū super loco, aut cum scarificatione & maxime qñ antiquat, postea vero liniatur bolo armen. aut

Si apatis vualis Cura



# Liber Practice

talf. i. nitro, cum aceto & amoueant squame ab ipsis & fricetur quousq; rubeat, & postea apponatur medicina super loco & cessat ipsum exsiccare vna vice post aliam donec perueniat ad carnem viutam & sanam & subtilietur pellicula postea sanabitur.

¶ Sequitur de formica. Ca. IX.

Formice tres sunt species

**F**ormica est de genere calidoꝝ apostematum & appellat rubedo muscina, cuius species sunt tres, qd est qd erit colera subtilis substantie aut grossę aut mediocris, Prima species fit ex subtili colera, & appellat erisipila muscina & nominat etiā vulnus dilatātū, & hec species appellatur suo nomine pꝑrio qd est formica. Secunda vero species generatur ex colera grossa & appellatur formica corrosiua & dilatata. Tercia quidem species generatur ex colera media inter grossitiem & tenuitatem, & appellatur formica miliaris arab. gūasia. Signum formice muscinę corrosiue est quoniā primo generatur vna pustula parua vel plures cū pruritu & forti vltione & modica inflatione, postea vero fit vulnus & dilatatur de loco ad locum & pfundat in cutim donec perueniat ad carnem. Signū formice miliaris est quia exit in sui principio pustule minūte albe granis milij similes, & est cum eis fortis mordicatio & inflatio, & deflux<sup>9</sup> putredinis & rubet qd circa eas est de carne & generat super cuti. Curatio formice muscinę est cum euacuatione corporis a colera ru. deinde vero superponat loco plantago & extremitates vitis & alhalię, postea vero emplastre cum medicinis fortis siccitatis sicut lenticulis foliis aut cum melle. Modus emplastri ad formicā & apostemata inflatiua, accipiat corticū granatorum lenticulę ro. siccatū partes equales & coquantur omnia in aqua vltima coctione & exprimentur ab aqua & terant optime & misceantur cum eis oleum ros. & exprimat vltimo & superponat, Curatio corrosiue est qd dixim<sup>9</sup> in curatione formice muscinę. s. cum euacuatione & medicinis in quibus est frigiditas & stipticitas & liniatur cum hoc linimento. Modus troc. conferentiū herisipile formice & corrosioni iuuamentū maximū. R. croci balaust. añ. 3. i. corticū granatorū aluminis iamēni squamarum gris añ. 3. iij. terantur cū vino pontico & fiant troc. postea teratur vnus ipsorū cum aceto & melle scdm necessitatem egritudinis ad liniendum cum eo donec sanetur. Curatio formice miliaris imprimis est cum euacuatione colere ru. & flebotomia sicut diximus, & si necesse fuerit deinde vero emplatur desup cū rebus modice stipticis & exsiccationis ex rebus. s. nominatis in alijs ambabus speciebus, & est qd liniatur cū

Sig. formice corrosiue

Sig. formice muscinę

Cura formice miliaris

Emplast.

Cura corrosiue

Trocisci

Cura formice miliaris

memiche trita cum aqua aut cum modico acetij, aut succo solatri aut succo plātaginis vel acē. solatri & liniatur cū ipso eo, aut terat litargirū cum aliquo predictorū succorū, & liniatur cū ipso, Est quidem & alia species formice que nominatur serpentalis. Dixit auctor differt hæc passio a specie formice miliaris, Et signa indicantia ipsum sunt quoniā apparent parue pustule albe similes milio & subito exeunt in superficie corpis, quorū figura similat paruo serpenti exiens cū forti acumine inflatione & febre & non extendit & transit superficiem cutis nisi sit apostema compositū. Curatio eius est sicut curatio quam descripsimus in formica miliaris, sicut cum euacuatione colere rubeę vel cū linitione cum succis frigidis sicut succo lact. endiuie & similiū.

Formica serpentalis

Cura serpentalis

¶ De corrosione. Cap. X.

**C**orrosio fit ex humore calido colerico Signum huius sunt qm vt plurimū contingit ex apostemate formice qn putrefit, aut ex herisipila aut alijs consimilibus egritudinibus caldis pꝑictis, deinde accidit in eo nigredo vel viriditas aut color pauoninus, deinde rerit & dilatatur & corrodit primo & offenditur ab eo ita qd euelluntur extra & fluunt exinde corticie humores putridi acuti subtiles. Curatio eius in sui principio anteq; incipiet dilatari est cum hijs que diximus in curatione formice corrosiue, qn vero dilatata fuerit fiat flebotomia a parte opposita si virtus concedit, postea vero euacuetur co. ru. si necesse fuerit, deinde emplastre tur locus cum medicina acuta operante operatione ignis, & liniatur circūquaq; cū bolo arm. distemperato cū aceto, & si apostema efficitur nigrum & vigoratur nigredo in ipso superponatur ei sulphur tritū distemperatū cū butyro vna vice post aliam quousq; cadat nigredo. Medicinę vero que operantur sicut operatio ignis algeę. i. vitriolum arsenici algar. i. gipsū & prior aqua saponis, & medicamen acutum qd dicitur dua alcana qd pre ceteris medicaminibus laudabilior est atq; nobilior, Cuius modus est qd accipiat de arsenico citrino & calcenon extincta añ. lib. 5. ziniar argenti viui sal armon. alcali añ. 3. i. & 5. teratur totū cum vrina puerorū vel cum aqua saponis donec mortificetur argentū viuū, postea exsiccentur & terantur secundo, & aptetur cū instrumento qd nominaturalachal, & est vas sublimandi vt in suo loco determinat, & fiat ignis desubter donec sublimetur, & accipiat id qd sublimatū est & iterum teratur cum modico sale & bono zeg & secundario sublimetur, postea vero coadunetur totū id qd sublimatū in vase est quod

Sig. corrosionis

Cura in principio

Medicamentum caure risationum forte



dicitur achal, & referuatur in vase eneo rubeo qd non tangatur ab humiditate, & quando voluerit vti eo puluerizetur & alpergatur de eo super locū corrosionis super omni apate, aut apatibus duris qui dicuntur alachhilul vel que dicuntur alnazor qñ volueris ea euellere & de lere radicitus & superponat loco vbi est puluis foliū vitis que dicitur carria & dimittat sic aliis quibus diebus q nō tangat quousq videat caro crescens ex omni latere per se, postea vero curatur apostema cum hijs que generant carnem Et hoc medicamen valet loco cauterij vt in pluribus locis, Et si nō valent omnia hæc que diximus studeat curari cum operatione manus & cauterio vt in suo loco determinauimus. Descriptio pulueris faciens crescere carnē in vulnibus difficilis consolidationis, accipiat de farina orobi & puluere lilij alasmangoni añ. p.i. misceant simul & conuersent & alpergant de super postq vnixerit locum cum oleo ros. hoc enim accelerat carnis generationem.

¶ Sequitur nunc de apostemate qd fit in loco flebotomię. Capitulū. XI.

**C**ontingit quandoq fieri quibusdā apostema calidū in loco flebotomię & inflatione brachij & fit illud tribus ex causis, aut ex strictura apertionis venę in hora flebotomationis vnde coadunat sanguis in orificio venę & apatur, aut contingit ex culpa flebotomatoris si profunde inciderit apertionem venę achal ita q facit vulnerationem in neruo, aut contingit ex excessu fatigationis brachij vel ex ingressu balnei anteq consolidetur vulnus. Signū eius ex strictura apertionis venę est exitus sanguinis subtili emanatione & eius constrictio cito post difficultatem, Signū eius ex vulneratione nerui arterię est quoniā accidit pluribus diebus grauitas motus, & possibile est ipm nō sanari. Signū eius ex fatigatione brachij aut eius stricta ligatione vel ex introitu balnei est q patiens refert, & possibile est contingere ex flebotomia qd maioris lesionis est qd est quoniā sub vena basilica latet magna arteria, quam possibile est aperiri, & excesserit flebotomator pfundare in apertione venę donec perueniat ad concauitatem illius arterię vnde sequit fluxus sanguinis continuus, cuius constrictio sit difficilis. Et signū huius est quia videtur sanguis rubeus procedens a vena cum abundantia, & qñq contingit ex flebotomia quibusdā hominibus inebriatis, nec curantibus restringere ligamen decenter q soluitur de seligamen in hora somni & emanabit sanguis, vnde possibile est eos mori aut circa mortem peruenire. Curatio apertionis loci flebotomię quando accidit ex

strictura apertionis venę est q flebotomei statim super loco flebotomię si est possibile, sin aut laxetur infirmus & permittat vna die vel duobus, postea vero flebotomei iterū, & si remanserit inflatio in brachio post illud curetur cum hijs que in suo loco dicemus. Curatio eius ex strictura ligaminis brachij est q soluatur aliquñ tulum ligamen flebotomię & vngatur brachiū cum oleo ros. & infrigidatur cū aqua frigida vel cum succo aliquarū herbarū frigidarū. Curatio eius ex fatigatione brachij est q desinat a fatigatione, & preseruet ne accidat fieri in eo apostema calidū, Et si forsitan contingit fieri apostema ponatur desuper farina ordeī cū succo alfaris. i. scariolę vel succo coriandri humidi Et si fuerit acumen apatis forte cum dolore fiat flebotomia ex alio brachio & superponant brachio vnctiones frigide sicut succus coriandri humidi cū camphora, & quandoq exsiccatur renouet donec recedat apostema & superponatur ei iusquamū recens cū oleo ros. & medicinas quas diximus in curatione erisipilę & formicę. Curatio eius ex vulnere nerui & grauitate motus qui sequitur ex ea est q nō consideret si est in brachio calor nec rubor emplastre cum emplastro de euforb. vel cum emplastro de serapino, vel cum vngento alresel & similibus, vñ accipiatur cære. 3. x. euforb. 3. i. olei oliuarum quant. 5. liquefiat cum eo cera & puluerizetur euforb. desuper & emplastre super neruo. Et si fuerit cum apate inflatio & mollities & albedo & modicū caloris curetur curatione apostematum molliū que in suo loco dicetur. Curatio eius ex apertione arterię & fluxu sanguinis est q inuoluatur totū cum albumine oui & aspersatur super ipsum de puluere aloes & sanguinis draconis, & intromittatur arterię imprimendo fortiter cum instrumento qd dicitur almarnad, postea constringat fortiter & inuoluatur cum pecia panni sapienter & dimittat sic tribus diebus, transactis vero tribus diebus soluantur ligamina cū suauitate. & imprimat cum digito orificio vulneris & ligetur cū pecia panni, & dimittatur quousq sedetur acumen sanguinis vel quousq consolidetur vena. Curatio eius si soluta fuerit ligatura flebotomię & excesserit ex ea fluxus sanguinis est q incipiat patiens bibere aquam carnū factam diligenter cū vino, vel bibat vinū odoriferū & subtile & odor ret galliam, & incendantur ante ipsum pulli gallinacei assati & approximet naribus fercula odorifera, appetitum cibi incitantia. Et si indiget alia cura regatur regimine sincopis que sequit ex excessu minutionis.

Cura ex  
strictura  
ligamis  
brachij  
Cura ex  
fatigatione  
brachij

Cura ex  
vulnere  
nerui

Cura ex  
apertione  
arterię

Cura ex  
soluta li-  
gatura

Pul. incar-  
natiuus

Apatis in  
loco fle-  
botomię  
tres sunt  
causę

Sig. ex  
strictura  
apertionis  
venę  
Sig. ex  
lesione  
nerui  
Sig. ex fa-  
tigatione  
brachij  
aut stricta  
ligatione  
aut introi-  
tu balnei

Cura ap-  
eris loci fle-  
botomię



# Liber Practice

¶ Sequitur nunc de malis apostematibus  
que dicuntur alcubā & alcoasat, i.  
genera antracis, Cap. XII.

Alcubā  
& alcoa-  
sat plures  
sunt spēs  
Sig. apor-  
i principio

Cura  
v. p. s.

**H**orum quidem apostematum plures  
sunt species & ut in pluribus sunt mor-  
tifere; nam alia sunt viridia alia nigra  
& pauonina & cinericia. Signū ipsorū in prin-  
cipio generationis eorum est quia oriuntur pu-  
stule & inflationes cum inflatione forti & of-  
fensione superante virtutis tolerantiam & al-  
teratur cito qd est in ipsorum circuitu ad nigre-  
dinem aut ad viriditatem, & sequitur ea vo-  
mitus pulsatio cordis & sincopis, & quādo ex-  
cesserint huiusmodi in ipsis accidentia, & virtus  
infirmi videtur ruere scias esse mortalia, & ex  
proprijs signis horum apatum est quoniam non  
suscipiunt curationem maxime si fuerit aer cor-  
ruptus huiusmodi passiones abundant quoniam  
tunc sunt peiores, & plurime contingunt in fi-  
ne aestatis vel hyemis, Curatio eorū vniuersali-  
ter quando generat est qd administretur potu in  
firmo omne qd confortat cor cum infrigidati-  
one sicut puluere qui dicitur susus & de san-  
dalis & sicut troscifi qui dicuntur acraz alca-  
for vel acraz alueres, i. trocif. de ro. & similia, &  
conferunt ad hoc granata acetosa & acetositas  
citri & olfactus frigidarum specierū sicut ros.  
& mirte & sit cibis eius lentes cum aceto & ci-  
baria que dicuntur alcariz & alminania & al-  
sechbaya, & omne quod ingrossat sanguinem,  
& confortat cor & extinguit excessum caloris,  
& confert huic qd congregetur ante infirmum  
in multa quantitate niuis, & sit cubile infirmi in  
locis subterraneis que dicuntur fardab, aut in  
domibus frigidis que rorentur aqua frigida &  
aceto, & prosternentur ibi herbe frigide & aro-  
maticę deinde scarificetur apostema & abluat  
a sanguine eius cum aqua calida ut non coagu-  
letur & sugatur leniter & educatur sanguis le-  
niter, vel suspendantur super ipso sanguisugę  
& non inungatur vnctione frigida ut non dila-  
tetur humor ad membra principalia & repente  
interficiat sed vngatur in principio cum algal-  
lia in qua sit modicum ben, aut emplastretur cū  
menta mixta cum passulis nigris, & magnifica  
finem intentionis & operationis tue conseruare  
virtutem infirmi & infrigidare cor toto posse  
tuo, cito enim dissoluitur & perditur virtus in  
huiusmodi apostematibus, & superuenit flux-  
us ventris & mori infirmus. Et si videris vul-  
nus apostematis extendens & dilatans se curet  
cum medicinis vrentibus vel cum cauterio ignis  
ut diximus.

¶ Sequitur nunc de apostemate  
flegmatico, Cap. XIII.

**H**uius apostematis quatuor sunt spe-  
cies, aut enim generatur ex grosso fleg-  
mate, aut ex ventositate fumosa, aut  
sicut illud quod generatur in tibijs & pedibus  
in passione ydropica, aut fit ex flegmate mixto  
cum colera nigra, & omne apostema quod fit  
ex flegmate nūcupatur gręce crimaalras ziuia  
& intentio est apostema molle, Signa aposte-  
matum vniuersaliter ex flegmate sunt frigiditas  
tactus & albedo coloris & priuatio doloris.  
Signa propria apostematis ex flegmate grosso  
sunt pauca durities & frigiditas tactus albedo  
coloris & priuatio doloris. Signa apostematis  
ex flegmate subtili sunt mollities apostematis  
& albedo coloris & quia permanet in ipso im-  
pressio digiti & non est cum eo dolor, sed est cū  
eo de grossitie & gravitate minus qd in prima  
specie. Signum eius ex ventositate fumosa est  
quia fit molle & album, & non cedit impressio-  
ni tactus & quando percutitur resultat ex eo so-  
nus ad modum tympani & est tumidum ut va-  
ter. Curatio apostematis ex flegmate grosso est  
qd laxetur infirmus & fiat vomitus cum eo qd  
educit flegma qd diximus in curatione alna-  
tras frigide & fiat residuum curationis. Cura-  
tio eius ex flegmate subtili est qd superponantur  
ei in principio medicinę quarum natura & vir-  
tus est simul confortare & resolueret, & illud est  
quod superponatur ei spongia marina noua in  
fusa in aceto temperato cū aqua, nam spongia  
noua in eo qd est in ipsa ex virtute aque mari-  
ne resoluit, & si nō inuenitur noua accipiat ve-  
tus, & abluatur bene cum aqua & nitro aut cū  
lixuio ut per hoc luceat virtutem nouę spon-  
gię, & oportet in principio aegritudinis si cor-  
pus fuerit humidum esse acetum temperatum  
cum aqua ita ut aqua temperet acetum, & si cor-  
pus est mediocre sit temperatio aceti cum me-  
diocri modo ita qd conueniat potu, & oportet  
quando fuerit apostema in brachio vel crure  
vel loco vbi possit ligari qd superponatur mem-  
bro spongia, & desuper ponatur alia vel vna  
circumdans apostema / & ligetur desuper ad  
modum ligaturę fracturę ossium. Cuius  
modus est qd incipiet ligari subtus apostemate  
ligatura molli donec perueniat ad apostema &  
tunc ligetur astrictę & bene, & si attrahitur li-  
gamen ad superiora remolliatur & ut non reci-  
piatur apostema vulnere ex eo quod fuit ad  
ipsum. Et si nō confert ei hoc medicamen opor-  
tet vngi apostema cum oleo oliuarum & asper-  
gi desuper sale & cineribus quercinis, deinde li-  
getur scdm modum prædictū, & ponatur sus

Apatis fle-  
gmatici  
quor sunt  
species

Sig. vlla

Sig. ex fle-  
gmate  
grosso

Si. ex fle-  
gmate  
subtili

Si. ex ven-  
tositate  
fumo-  
sa  
Cura ex  
grosso fle-  
gmate  
Cura ex  
flegmate  
subtili



per ipsum mel cum alumine iamento aut murca olei oliuarum cum sale trito & superponantur folia tamarisci, aut folia mirte, vel liniatur cum bolo armeno & aceto. Et concordauerunt omnes medici quod spongia vel pecie panni submersi aceto & applicati cuiusque apostemati molli soluit illud. Modus linitionis utilis apostemati molli. Aloes myrrhe licij acacie sief memithe ciperi croci boli armeni olibani partes aequales terantur cum aqua & fiant pillule ad modum auellane & dissoluatur ex ipsis cum aceto vel cum succo caulis, & locus liniatur. Et si fuerit apostema in facie & in palpebris oculorum soluitur ex eis cum aqua ros. vel succo endiuie & modico aceti, & possibile est conferre apostematibus mollibus in fine vniuersa emplastra facta apostematibus calidis ac. curatio ex illis. Curatio apostematis quod generat ex ventositate fumosa huiusmodi apostema cito recedit & soluitur sine medicina. Si vero requirit eam curetur cum aceto & oleo ros. vel ambobus solis similibus cum aceto & recedit cum ea, aut emplastretur in farina ordeii calida, aut cum milio, aut cum aqua cinerum, & vngatur cum eo sanbac, vel cum oleo de ben. Et si hoc non sufficit emplastretur cum cineribus quercus & sarmentorum vitis distemperatis cum succo alabhal & carphe. id est tamarisci & alhasci & ligetur fortiter, & caueat infirmus a repletionem cibi & oleribus & leguminibus & sustineat famem & sitim, & hec curatio detur apostemati molli.

¶ De apostemate quod nominatur inflatio. Capitulum. XIII

**H**oc apostema nominatur passio inflationis, & generatur ex ventositate grossa & frigida, & hec ventositas congregatur post pelliculas circumdantes ossa aut post pelliculum quod videtur dicere alsifac alsifon aut zirbin, & possibile est congregari ventositatem in intestinis vel in corpore stomachi, & possibile est congregari post pelliculam circumdantem muscolum aut post cordas similes pellicule & possibile est congregari in alijs locis corporis. Signa eius sunt quia manifestat ad sensum & tumefactio locorum in quibus accidit cum sensu extensionis, & possibile est sequi cum eo dolorem, & videtur tumor loci sicut vter cum difficultate resolutionis. Et nos quidem iam determinauimus speciem que generatur in stomacho in loco distinctionis suarum infirmitatum. Curatio eius in vniuersali est curatio vna & est calefactura cum subtiliatione, diuersificatur autem secundum membrorum diuersitatem in quibus accidit ventositas, & secundum illud est addendum & minuendum in medicina secundum exigentiam & secundum

dolorem consequentem ex ea. Ex medicinis autem conferentibus ei sunt olea in quibus est ruta ciminum semen apij hortensis & montani semen eruce siluestris & fructus lauri, & conueniens est ex huiusmodi oleis cerotum, & superpone loco tumido. Hec autem medicina mollit corpus & dissoluit ventositates sicut decoctio radicum, & electuarii ex seminibus & similia, & si sentitur cum hac ventositate aliquid de apostemate flegmatico, Cuius signa sunt dolor & aliqua reliqua accidentia apostematis, euitet medicinas in quibus est fortis calor & acuitas & si at illud modo debito, & misceatur cum oleis pinguedo galline aut anatis, & competit huic emplastratio ab extra, & quod melius & nobilius eis est emplastrum factum ex milio aut ex sale calidis vel cum pannis calidis, suspensio autem ventosarum cum igne est eis operatio bona. Et si fuerit apostema in loco carnosio curetur cum vngentis quibus inest pix & guma quercus pinguedo leonis & bouis, & emplastretur de super cum emplastro facto cum stercore columbino & calce & cum emplastro de calce, & vniuersaliter cum omni medicina fortis subtiliationis & pauce virtutis humiditatis. Et iam determinauimus de huiusmodi emplastris & vngentis plura in suo loco, & si indigebit cauterio aut manuali operatione inueniet ipsa in suo loco.

¶ De duro apostemate. Cap. XV

**D**urum apostema appellatur a grecis squaros a diuturnitate sui temporis & dissolutionis difficultate, & cause istius sunt tres, aut enim fit ex flegmate grosso & viscoso multo & puro aut mixta & composita ex flegmate grosso & colera nigra aut fit ex errore medicinae tempore quo infrigidauerunt & constipauerunt calida apostemata forti constipatione & infrigidatione cuius dissolutio fit difficilis, & est apostema quod generatur paulatim & procedit crescendo quousque perficitur & deuenit ad suum statum & finem. Signum eius ex flegmate est albedo sui coloris & frigiditatis tactus. Signum eius ex compositione flegmatis & colere nigre est declinatio eius ad nigredinem & fortis durities & tactus frigiditatis & quod antequatur & durificatur & apparent in ipso venter ruber aut nigre & redit ad apostema quod dicitur cancer. Differentia vero que est inter apostema durum curabile & apostema incurabile est quoniam si fuerit cum duritie & multa priuatione sensus nunquam curabitur, si vero sentit curatur, & si pauci sensus fuerit curabitur sed cum difficultate. Curatio duri apostematis & sensibilis & ex causa flegmatica est cum euacuatione fleg

Durum  
apostematum  
cause sunt  
tres

Sig. ex  
flegmate

Sig. ex  
flegmate  
& co. ni.

Differunt  
apostemata  
dura  
curabile  
& incurabile  
Cura duri  
apostematis  
sensibilis  
& ex causa  
flegmatica



## Liber Practice

Cura ex  
flegmate  
& col. ni.

matris cū hijs que dicta sunt in podagra frigida,  
& regatur cū residuo regiminis. Curatio eius  
ex compositione flegmatis & colere nigre qñ  
fuerit sensibile est cum hijs que diximus in cura  
tione cancri de euacuatione colere nigre & reli-  
quo regimine, & vniuersaliter curari debet apo-  
stema durum cū hijs que molliciant sicut sunt  
pinguedines & medulle & bdellium malue/ &  
cum hijs que quandoq; resoluunt. Modus vn-  
genti resoluētis & emollientis, accipiat ex se-  
mine lini puluerizato & effundat super ipm  
aqua calida & pinguedo anseris & cæra & oleū  
de lilio vel oleum lisaminū liquefiat cæra cum  
oleo & misceatur totum & superponatur apo-  
stematī sensitiuo & duro. Modus alterius em-  
plastri resoluētis dura apostemata vbi cūq; fu-  
erit, accipiat ex bdellio teneri armoniaco &  
galbano partes æquales dissoluatur cum vino,  
postea accipiat ex muscilagine fenugr. & se-  
minis lini ad pondus prædictarū specierū & te-  
ratur totum in mortario cum oleo lini vel oleo  
de ben cum pondere mediocritatis omnium sicuum  
siccarum & teratur totum & incorporetur be-  
ne donec rectificetur adæquatur, & efficiatur  
ad modum butyri cocti, postea vero ponatur  
de eo super quibusdā duris apostematibus vbi  
cūq; fuerit. Est & quidem vnum aliud aposte-  
ma durum cancerosum quod sic dicitur, quia  
similatur cancro, & fit duobus modis, aut em  
incipit ex se ipso, & sequitur post apostemata  
quando durescunt. Generatur aut ex facibus  
grossi sanguinis, & est quidem agritudo quæ  
si perueniat ad finem nunquā valet ingeniatio  
in sui curatione / nisi cum manuali operatione  
quando fuerit in membro in quo sit possibile  
ipsum eradicari funditus & perpetuo, aliter in  
suo loco dicitur, apud vero sui principium curet  
cum hijs que ipsum detineat in suo statu & nō  
augmentetur. Signū eius est quia incipit ad mo-  
dum fabæ, & post dierum processum augetur  
in suo esse donec magnificatur & redit ei for-  
tis durities & teneat in corpore radicem magnā  
rotundam liuidi coloris, & permiscetur ei ve-  
ne virides ac nigre ad quamlibet partium, & in  
eo est lentus calor repertus in tactu. Curatio  
eius in sui principio est q; euacuetur colera ni-  
gra paulatim & pluries cū decoctione epithimi  
& cū flebotomia veng al a chal si signa sanguinis  
apparent & attendatur ad fluxū sanguinis men-  
strualem mulieris si fuerit minoris ætatis quā  
quagenarie/ & caueat ab omni cibo generante  
coleram nigram vt carnibus bouinis yrcinis &  
carnibus animalū siluestriū & a vino nigro &  
grosso lentibus caulibus & canabita genus, cau-  
lium & carnibus salitis melangianis & similibus

Vnguentū  
resoluens  
& emolli-  
tium.

Emplast.

Apa can-  
crosus  
duobus fit  
modis

Signum

Cura

Et sint cibi eius semper qui generēt sanguinem  
bonum subtilium partium sicut pitana de ordeo  
pulli gallinacei fasiani & perdices & parui pi-  
sces recentes & ex oleribus sarmach. i. atriplex  
& oleis iameni & cucur. deinde superponat ei  
emplastrū quod prohibeat & repellat effusio-  
nem humoris ad ipsum post euacuationem, &  
hoc quidem cum solatro vel semperuiua & si-  
milibus, postea vero curetur cum eo quod res-  
soluat paulatim cum æqualitate, & est q; acci-  
piatur ex cineribus cancrorū maris, & distempe-  
rentur cum butyro & oleo ros. & liniatur cum  
eo apostema cancerosum, Ex rebus aut magis  
conferentibus huiusmodi prauis apostematib;  
& scabiei que sunt in anio & que fiunt in virga  
& in manibus est q; studeat fieri mortariū plu-  
beum & pistillum eius ex plumbo & terat cum  
eo bolum arme. & terram sigillatam cum aceto  
& aqua vel cum melle vel lacte recenti, vel cum  
oleo ros. vel cum oleo omfacino, de quo cūq;  
ipso inuenerit donec nigrescat, & liniatur cū  
eo apostemata, & confert iuuamento maximo  
apostematī canceroso in sui principio & residen-  
tia que appellatur falefa inuenta in ollis balneo  
rum veteribus, accipiat & teratur cū oleo ro.  
& liniatur cum eo apostema quoniam habet in  
eo pprietatem mirabilem. Curatio vero ipsius  
cum ferro dicitur in chirurgia.

¶ Sequitur de cancro. Cap. XVI

**C**ancer cum vulnere contingit duobus  
modis, quia aut generatur de se aut se-  
quitur ex operatione stulti medici. Si-  
gnum eius est quia videtur vulnus mali colo-  
ris per totum eius circuitū cum grossitie & mol-  
litie de foris, & color ipsius est viridis & fluit  
ex eo putredo foetida & humiditas aquosa plu-  
ribus diebus, & quantomagis abundauerit me-  
dicinis tanto plus addetur in sui malicia nec ei  
competūt. Curatio eius quando timetur de vul-  
nere est cum euacuatione colere nigre sape si-  
cut diximus, & postea emplastretur desuper cū  
exsiccativis medicinis vt ista medicina est. Mo-  
dus linitionis ad cancerum cum vulnere accipiat  
de cerusa alcasas calcinato & lote partes æqles  
terant cū oleo ros. aut oleo de balaustijs vel cū  
succo sempuitæ vel cū succo solaf. vel cū succo  
portulacæ aut cū muscilagine psilij/ de quo cūq;  
ipso inuenerit & superponat. Et si fiat in eo  
vulnus curet cū hac medicina. Si vero nō erit p-  
ficua cauterizetur vt diximus in suo loco.

¶ De apostemate quod dicitur  
dubayla. Capitulum. XVII

**D**ubayla est apostema ex quo fluūt hu-  
mores acuti & diuersi generatū in inte-  
rioribus partibus corporis vt in stoma-

Cancer cū  
vulnere  
duobus fit  
modis  
Signum

Cura

Dubayla  
& scriptio



cho visceribus renibus vesica & alijs huiusmodi membris & intrinsecis, & generatur etiam in exterioribus partibus corporis, & lingua arabica appellatur aldubayla oraga id est, exitus intendunt per hoc exitus humorum ab interioribus membris ad exteriora, Fit autem duobus modis, aut enim fit ex apostemate calido ibidem antiquato, sicut flegmon, aut ex herisipila, aut ex formica & similibus calidis apostematibus. Alius vero modus est ex congregatione mali humoris in aliquorum membrorum preterquam ibi precesserit calidum apostema, Species vero humorum communicantium apostema quod dicitur dubayla plures & diuersae sunt quae in hora apertionis ipsorum appareant quando ipsorum aliquis est qui similatur butyro vel sanguini coagulato vel albumini oui vel muscilagini fluenti a naribus, aut pulmento tritici vel bitumini, aut vini fecibus, aut olei fecibus, Alij vero continent humores congelatos & durificatos ad modum lapidis vel ossis vel globo pilorum & similibus, & aliqui humorum fluunt cum forti foetore. Signum huius apostematis quando fuerit ex calido apostemate illic procedente est quod infirmus recitabit. Signum huius alterius speciei est manifestatio ipsius ad sensum & quando imprimitur digito delectatur & sepelitur sub ipso, & hoc accedens communicat utramque speciem, Differt autem sensu huius secundae speciei secundum specierum humorum congregatorum in ipsa, Quod est quoniam aut erit humor subtilis aut grossus viscosus aut sanguis coagulatus. ¶ Inquit auctor ego ostendam quomodo cognoscatur, quoniam si accipiat clavis vel acus & figatur in apostema quod dicitur adubayla donec perveniat ad locum humorum, & abstrahatur si fuerit humor aquosus statim exibit, & si fuerit sanguis parebit tibi illud, si vero fuerit humor coagulatus ad modum duri apostematis quod dicitur asela & similitum nihil exibit per puncturam acus. Signa indicantia apostema alidubayla facilis curationis sunt quando exiret exire extra corpus ad partem cutis & habebit unicum caput acutum & communiter totum est maturum & aequale, & est durum in eius circuitu, & erit eius orificium inclinatum inferius & putredo fluens ab eo non est ultimi foetoris, nec videtur in eius superficie pinguedo & erit humor aequalis

in sui maturatione, & albus & levis flegmon, & erit apostema remotum a principalibus membris, & patiens apostema est sanus & ab acutis infirmitatibus liber. Signa aldubayle male & difficilis curationis sunt contraria signis supradictis, scilicet quod habet duo capita vel plura & quod fit extensum & latum plane quod non sit acutum capite & quod non sit cum duritie in eius circuitu & quod fluit ex eo est ultimi foetoris, in cuius superficie videtur .q. pinguedo aut oleum aut erit quod fluit ex eo indigestum immaturatum. Curatio huius oportet primo considerare apostema si separabilis posset ingeriari quod non congregentur in eo humores tunc flebotomabis agrum a parte opposita aegritudini si poterit ferre flebotomia, postea vero emplastretur apostema cum hoc emplastro, videlicet quod accipiat fermentum & coquatur ad ignem cum aqua & oleo communi. Modus emplastri ad solvendum apostemata huiusmodi coquatur farina ordei cum aqua decoctionis ficuum siccarum pinguium, & fiat emplastrum, & si videtur corium loci fortiter attrahi scarificetur super ipso leniter & non profunde, postea vero emplastretur cum emplastro de farina ordei. Et si patet tibi quod apostema paulatim resoluatur & sperabis finem eius resolutionis adde in aquam decoctionis ficuum modicum salis, & caue penitus ne redatur apostema durum ex excessu siccitatis medicinarum, & quando apparebit hoc in aliquo temporum misceatur cum aqua decoctionis ficuum aliquid mollificativum si cut radix alteae semen lini pinguedo anatum aut gallinarum & similia. Et oportet visitare apostema diebus singulis his in die quousque pateat tibi operatio vel effectus medicinarum. postea vero ingreditur patiens balneum & visitetur apostema, & si invenerit ipsum addens ad ebullitionem & super eutenerit ei rubedo & acuitas studeas amovere ebullitionem, & sedare potentiam falsam, Et si resolvitur apostema cum huiusmodi quas diximus, & videbitur iam accedere apostema ad collectionem apostematis conferat sibi itiuamen ad sui maturationem cum eo quod maturat apostema deinde aperiasur cum ferro. Signa indicantia maturationem apostematum aldubaylae quae aperiri possunt cum ferro sunt haec, collectio putredinis, pulsatio, rubedo febris & apparitio

Sig. difficilis curationis

Cura huius apostematis

Emplast.

Dubayla duobus fit modis

Sig. ex calido anare Sig. alterius speciei

Sig. facilis curationis

Si. maturationem indicantia



## Liber Practice

capitis acuti super eis, & perceptio putredinis tactu manus, & quando hæc signa videntur accedat ad apertionem ipsorum cum ferro in supereminenti loco. Et oportet esse orificium apostematis semper apertum a parte inferiori ut possit fluere putredo celeriter & q̄ non congregetur putredo & efficiatur apostema quod dicitur machba & putrescat caro que est in circuitu. ¶ Modus emplastri ad aperiendum cito apostema & valet loco ferri, accipiat ex farina tritici cribellata a furfuribus, & fiat ex ea emplastrum pulmentum quod dicitur farinata, Accida id est farinata cum aqua & melle & butyro & iucco ceparum super igne & superponatur apostemati quoniam aperiet ipsum. Et si fuerit in ipso parum duricie precedat hæc lotio cum aqua calida & postea superponatur emplastrum. ¶ Modus alius emplastri aperiens apostema alidubayla matura ita ut non egeant apertione ferri, accipiat ex melle anacardi & pice ligda partes equales & misceatur totum simul in cacia ferrea & coquatur totum ad ignem agitando frequenter quo usq̄ coquatur & superponat de eo apostemati aliquid quantum voluerit aperire orificium eius, & dimittatur ita. q̄ sex quoniam hoc credit ex eo iuxta tenorem linitionis facte cum eo super apostemate. ¶ Modus vngenti quod dicitur martha de allijs ad aperiendum apostema alidubayla. R. cere. ʒ. i. colofonie. ʒ. iij. allioꝝ mundatorum. xx. numero olei oliuarum lib. i. bulliant primo allia cum oleis, & amotis allijs, accipiat oleum & liquefiat cera & colofon. cum prædicto oleo & vngatur cum eo. Et nos quidem scripsimus de huiusmodi inunctionibus & vngentis plura in suo loco perfecte.

¶ Sequitur nunc de apostemate quod dicitur almachaba. Ca. XVIII

Almachaba  
bagnatio  
Signum

Cura diu  
turna

**G**eneratur hoc apostema post exitum putredinis ex apostemate dubayla. Signum eius est quia remanet ex cuti & carne aliquid vacuum & redditur cutis sicut pannus mollis, & eius solidatio fit difficilis eo q̄ sub eo de carne & per hoc redditur difficilis. Curatio eius & appellatur curatio diuturna apostematis quippe almachaba diuersificat species scdm diuersitatem locorum corporis, quoniam si fuerit in loco

carnoso ut in coxa & natibus tunc non magnificatur valde apostema, si vero fuerit in loco a carne vacuo minus erit. Curatio apostematis almachaba est q̄ fiat eius orificium subter ut facilis fiat exitus putredinis sicut diximus, postea vero omni die est q̄ fiat eius orificium vngento egiptiaco, cuius modus est q̄ accipiat de ziniar aceto & melle partes equales & coquatur ad ignem donec rubeat, postea clisterizetur orificium apostematis cum hoc solo aut mixto cum oleo ro. vel cum melle, videbitur de acumine apostematis, & quando fecerit hoc pluribus diebus & patebit ei q̄ apostema tunc sit mundificatum relinquant hmoi clisterizatio cum vngento egiptiaco & fiat cum vngento alnadi. i. diapalma post q̄ dissolutum fuerit cum oleo ro. vel cum vino sicut voluerit, & si voluerit lauare ipsum impleatur orificium eius aqua & melle quibus admisceatur vinum stipticum, hoc enim iuuat solidationem cutis & regenerationem carnis, & accipiat spongia vel pecia panni & infundatur in vino stiptico mixto cum melle, & ponatur super apostema de foris & ligetur cum eo præter quod offendat infirmum, & solvatur ligatura quolibet tertio die. Et si cutis non fuerit solidata faciat regenerare carnem cum his que diximus, & accipiat vngentum alnachli & dissolvatur in oleo ros. ita q̄ sit medium inter subtilitatem & grossitatem & extendatur super peciam panni amplam continentem totam apostematis superficiem & aperiat in media pecia quod est orificium apostematis, & accipiat aliam peciam panni rotundam parua ad modum denarii & extenso super ea vngento & superponatur orificio apostematis in loco apertionis alterius pecia, & quando voluerit euacuare id quod est in apostemate aut aliquid intrante in ipsum amoueat parua pecia, & mundificetur apostema a putredine remanente super maiori pecia super apostemate sicut est, & nullo modo remoueat & consideretur in remotione & appositione pāniculæ ad orificium apostematis, & si minuitur de orificio, aut crescit, aut utrum sit digestum vel ne, quod exit, & minuitur orificium omni diminutione manifesta, & diminuitur apostema & dolor & declinat erit fidus de generatione carnis intus, Si vero e contrario fuerit, scias eius curationem cum errore procedente, & tunc addas ad hoc medicinas stipticas, & scias

Cura  
alia



quantūcūq; fuerint medicīe & vngenta fortiores in liccitate tanto erit operatio eorum vel ipsarum in vltimitate nobilitatis & iuuamenti, & est quod accipiat ex melle & coquatur mediocriter inter grossitiem & tenuitatem & liniatur super eo superficies apostematis, postea aspergatur desuper hic puluis, R. myrrhæ aloes centaureæ farinæ orobi & aristologie partes equales, de omni bus aut de tribus vel duorum ipsorum & competit implere orificium ipsius apostematis melle cum quo fuerint mixtæ species supradictæ oportet tamen declinare mel ad tenuitatem vt peruenire valeat ad fundum apostematis, postea ligetur desuper & fiat sicut diximus quousq; sanetur. Et nos iam tractauimus in cirurgia cū ratione huiusmodi apostematum prolixè & late accipiat imperfecte.

¶ Sequitur nunc de apostematibus quæ dicuntur alfahar, latine fistula, Caplm. XIX

Alzachar  
i. fistulæ  
causa

**I**ntentio humorum est eadem, dicitur tamen zechar a sui fluxus diuturnitate Fluxus tamen diuturnus eius altera duarum causarum contingit, aut enim ex putredine ossis eiusq; corruptione, aut quoniā transitus humoris occupatus est humore viscoso & similatur arundini penne auis, propter quod prohibetur generatio carnis in ipso, & propter hoc appellatur hoc genus apostematis fistula, Causatur autem ex apostemate calido aut ex apostemate vulneris vel fracture ossis in quibus tempus prolongatum est ita qd ablata carne corruptum est os & putrefactum. Apostematis autem alzachar sunt duo genera, quia aut erit vestita & non suscipit curationem & subintrat terminos apostematum fraudulentium & mortiferorum quæ dicuntur alcohayr id est antraces, aut erit de numero illorū quæ susceptibilia sunt curationis. Signa vetusti apostematis quia facit in aliquo maiorum iuncturarum corporis, sicut in iuncturis spinalis dorso, aut in radice coxæ, aut superficie pedis, aut in ossibus pectoris aut faciei est profundum, & maxime quando fiunt plura orificia ex quibus emanant liquores, Aut erit humor putridus continua emanatione, & quando prolongatur tem-

alcohayr

sig. vetu  
sti apatis

pus eius & fuerit id qd fluit ex eo foetidum vltime, & cuius superficie apparet pinguedo, deinde sequitur infirmum solutio ventris & videtur suum corpus dissolui, scias ipsū ad mortem accedere. Signa boni apostematis alzachar, in cuius curatione est spes sunt quia non accidunt ei prædicta accidentia, sed sit apostema in membro carnosio in coxa & natibus & tibia & similibus, & ex quo emanat sanies alba digesta equalis substantiæ pauci foetoris, & color infirmi est bonus carens agritudine, & est fortis in sui natura & virtute & virtus digestiua eius est bona. Curatio alzachar bonæ in principio sui est quod diximus in curatione calidorū apostematum quousq; perueniat terminus corruptionis & putredinis ossis, & scitur hoc quando mundificatur apostema ab eo quod est intus & pungitur stilo, & si sentit qd os est corruptum extrahatur scdm modum dictum in suo loco, si extrahi potest. Vulnus autem de facili curatur cum educatione corrupti ossis, & si videtur denigratum & non corruptum nisi in superficie sola extrahere ipsum si potes, Corrosio enim nequit crescere super ossē putrido nec super ossē corrupto.

Sig. boni  
apatis al  
zachar

Curatio  
alzachar  
bonæ

¶ De apostemate quod dicitur hancondia, Capitulum. XX.

**H**ancondia vocabulū græcum latine vero malum mortuū dicitur & est de numero calidorum apostematum, & intendunt per hoc cuius corpus mortuū est & eius natura consumpta & assimilatur illud corio combusto, & hoc quidem apostema est vicinum membri accessus ad viam perditionis & mortis, & nisi accederetur incisione illius membri mortui qd adhuc terminum curationis perueniret ad hærebāt morbus alijs membris sanis & sibi vicinis cito ducitur infirmus ad perditionem. Causa vero generationis huiusmodi apostematis est, quoniam orificia venarum fortiter obdurata sunt & pori cutis vt non transeat spiritus vitalis, & cum detinetur solutio & spiritus vitalis a membro occasionato cito peruenit ad perditionem. Signum huius est grauitas motus qui dicitur alchadar qui accidit ei & perditio sensus vel

Hācōdīa  
i. malum  
mortuū

Causa

Signum



## Liber Practice

Cura in principio

privatio & quies doloris & pulsationis. Curatio eius in principio sui aduentus est evacuationio sanguinis ab eodem loco modo cum leui scarificatione & exitu multi sanguinis ab eo, postea vero curetur cum eo quod retineat putrefactionem per superpositionem, & est quod accipiat ex ziniar & mel le & alumine partes aequales & terantur cum aqua & liniatur cum eo membrum, vel teratur bolum ar. cum aceto & liniatur cum ipso.

Cura cum membrum sine sensu

Curatio membri mortui cuius sensus est privatus nulla est, & si videtur agritudo dilatans se ad aliud membrum non potest curari nisi per incisionem & quod extirpetur radiceus quod mortuum est ex membro festinanter quousque perveniat ad carnem sanam, postea vero curetur cum eo quod regenerat carnem cum vngentis notis & determinatis ad sanationem vulnerum quae dicta sunt in suo loco. Modus vero incisionis horum membrorum determinatus est iam in suo loco manuali operatione.

¶ De passione quae dicitur alcaraz. Capitulum. XXI

alcharaz

Signum

**H** Alcaraz est morbus contingens in manu vel pede & est de speciebus leprae, Signum eius quoniam apparet nigredo in manu vel pede & non cessat post modum dilatare & extendi per totum membrum quousque corrumpitur & cadit, & sequitur hunc morbum fortis vltio tenens membrum ut ignis, quoniam virtus infirmi nequit tollerare nec sustinet adhaesionem muscarum super loco. Et ego quidem iam vidi quendam patientem hunc morbum in quodam casale perimentiarum sacriste cuius accidit hic morbus in pede, & cum remanet pes in illa calefactione & vltione cedit ad sui iuncturam, & post annum, quod accessit ad me cum iam ceciderat morbus in digito dexterae manus, & superposui ei quod humorem diuenteret post evacuationem colere nigre pluries, sed cum hic morbus superaret ipsum dilatatus est per totum digitum, & accedens ad me porrecta manu petiit mihi truncari manum suam ante quam transiret humor ad os brachii quod dicitur akenad & voluissim ei super hoc consentire ire recessit in viam suam de quo rescriptum fuit mihi postea quod brachium eius decidit

sum fuit a iunctura quae dicitur almahas czaz. Curatio eius est cum incisione membri si morbus abundat in eo sublata mora & negligentia & ut in cirurgia determinatur.

Cura

¶ De apostemate duro quod dicitur alsalcha latine lupia. Caplm. XXII

**H** Oc apostema generatur in corpore, cuius color non differt a colore corporis circumdans ipsum bursa similis pelliculae quae appellatur alcidia, & eius species sunt tres, Prima species est quae nominatur alsalcha alsalamia & similis latur frustro albe pinguedinis, alia quidem dicitur alalia, i. mellina & similatur mellis spisso alia vero accida, & similatur pulmento farinae tritici quae dicitur haccida alhanca id est farinata de frumento, Sunt & aliae parvae ad modum grani cicaris, aliae vero magrae ut melones, Signa apostematis alsalche vniuersaliter sunt quia cum mouetur manu non reperitur adherere corpori / sed cum mouetur ad partes singulas sine perceptione doloris, & est in colore corporis, Veruntamen radix eius similatur pinguedini aliquantulum breuior est & maioris sensus quam reliqua, & non reperitur sub tactu. Althacidia id est pulmentaria vero mollior est similis pinguedini & eius radix amplior. Althasia, i. mellina vero reperitur & recipitur sub tactu, quod esset aliquid oleaginosum, & eius evacuationio fit cum tarditate, & cito redit in hora tactus, & significat in apostematibus alsalche per puncturam acus quemadmodum diximus in dubayla. Curatio autem horum apostematum cum diuersitate specierum suarum est quod detrahatur sicut determinatum est in cirurgia parua non curatur per appositionem medicinarum soluentium post evacuationem flegmatis, aut cauterizari circumspectus eorum, ut permaneant in eodem statu absque additamento.

Alsalcha  
i. lupiae  
generatio &  
species  
Alsalcha  
Althasia  
Althacidia

Accida

Signa

Cura

¶ De passionibus quae dicuntur hagdria id est glandulis & scrophulis. R. Capitulum. XXIII.



Hagadia  
i. Gladu  
larum &  
serophu  
laru ptes  
sunt ipes

Signa  
Cura

**S**pecies horum apatum plures & diuersae sunt scdm diuersitatem locorū corporis, nam aliquę fiunt in capite quę dicunt alba bibat, alia in ceruice, & appellant scrofe, alia vō in radicibus coxarū & sub ascellis, & qñ inuete rescunt dicunt rohatin, & quādoq; fiūt super manu & fluit ex eis hūor albumini oui similis. Signa horū sunt manifestatio ipsorū ad sensū. Curatio aut ipsorum omniū quādoq; diuersificentur loca est cū incisione & incisione loci & extractione ipsorū foras, vel cauterizare ea si nō valet in eis medicina quam diximus.

¶ De alcoalib. id est verrucis.  
Capitulum. XXIII.

Alcoalib  
i. verrucę

Cura sic  
corum

Medica  
mē eradi  
catium

Aliud me  
dicamē

Medica  
mē forri  
Aldraria  
ha

Cura hu  
midprum

**H**æc apostemata efficiuntur dura vt lapis, & species ipsorū sunt scdm locorū diuersitatem in corpore, nam quædā sunt in capite, quædam in aure, quædam in palpebris oculorū & in manibus in pedibus & in ano & reliqua parte corporis, Et horū quidem apostematū alia sunt parua, alia sunt magna, alia humida, alia sicca & dura, Siccorū vero apostematū alia fiunt sub pede aut in medio plante quorū capita sunt reuersa inferius, & generantur sicca ex humore melancolico, humida vero ex humore flegmatico. Curatio siccorū est cū euacuatione colere nigre & regimine humectante corpus & vlu balnei temperate caliditatis & ocio & potu vini & euacuatione omniū generantium coleram nigram. Medicamen ad extirpandum apostemata alcoalib, accipiat de lacte ficuum & conficiatur cum eo pinguedo, & superponatur eis, vel conficiatur farina ordeī cū lacte alicuius est species titimalli aliac tuba & emplastreitur. ¶ Aliud, accipiat de cineribus sarmentorū vitis & conficiatur cum aceto & superponatur. ¶ Modus medicaminis fortis ad eradicandum huiusmodi verrucas quę fiunt in manibus & pedibus, accipiantur aldraria, i. caude candaridarū ablatis alis & pedibus, xx. numero sulfuris zizimiar añ. 3. ij. terantur & conficiantur cum aqua & guma alanbar & superponatur, & confert etiam vngularū albedini. Et curatio humidorum est cum euacuatione flegmatis & scarificatione ipsorum circumquaq; postea liniatur cum vngento anacardino, aut cum vngento de allijs, aut liniatur cum sapone distemperato cum calce non extincto. Et vigorosior quidem medicina valens ad hoc est q; scarificetur primo circa eas, & aspergatur desuper medicamen quod dicitur alcanna & dimittatur ibi circa quinq; dies quoniā tunc extirpabit radicitus, postea vero curetur vul-

nus cum aliquo vngento complete, & comput ligari verrucas filo tenui serici vel capillo, & dimitti quousq; de se cadat, Vel accipiat arundo penne & ponatur super verrucam plenus aqua primo saponis, & restringe pennā cū manu & extirpabunt leniter. Et si non conferunt eis hæc omnia quę dicta sunt non est alia ingeniatio in curatione ipsa nisi cauterio igne vel incisione ferri, & hoc quidem in suo loco scripsimus in manuali operatione.

¶ De apostemate vngule quod dicitur alcahas, Cap. XXV.

Alcahas, i.  
apatis vngulae generationis

Cura

Maturati  
onis signū

Medica  
mē ad frigiditatem

**H**oc apostema generat in radice vngulae & est rubet inflamatū dolorosum & in forti pulsatione, & incitatur cū eo febris, & permanet dolor ad radices ancarū & sub ascellis. Curatio eius in principio sui apertionis est cum flebotomia, postea vero antequam perficiatur vngat cum aceto & opio bis in die, postmodum vero superponatur ei emplastrum de psilio mixto cum aceto, vel superponatur ei pecia panni infusa niue vel aqua frigida, & renouetur vna vice post aliam in die pluries, & confert ei apud sui principiu q; submergatur digitus in oleo cōmuni calido, Et si non cessat pulsatio superponatur ei q; congregat saniem. Et signum maturationis eius est quia videtur apud radicem vngule putredo viridis, & aperiat tunc aliquantulum & exprimatur, & postea superponatur ei vngentum alnadi, i. diapalma aut de alijs huiusmodi vngentis quousq; sanetur. Medicamen ad maturandum apostema vngule teratur semen lini & nasturdum vel sinapis cum pinguedine & ponatur desuper, Et si volueris exsiccare putredinem post apertionem apostematis & exitum putredinis, & terantur galles & conficiantur cum melle & ponant desuper, vel terantur lentes cum aqua & ponantur desuper & vngatur cum sana. Et si vngula fuerit corrupta & locus eius putrefactus curetur cum hijs quę dicuntur in chirurgia. ¶ Medicamen conficiens apostematibus frigidis circa vngulam emplastreitur cum pinguedine caprina aut pinguedine anatum cum modico alumine mundo, vel accipiatur mastix alba & teratur cum modico sale & superponatur, & illud quidem facit cadere vngulas quando denigratę fuerint est q; emplastreitur cum fece vini combusta quoniā facit eas cadere.

¶ Sequitur nunc de paruis apostematibus quę dicuntur coadal.  
Capitulum. XXVI.



## Liber Practice

Caodal  
gnatio  
Cura

**H**æ apostemata generantur ex continuo recubitu super dorso & sunt mala & nociua. Et curatio eorum est quod videatur locus dorsi superponat ei farina ordeï aut farina milij, aut farina lentium, & si vigoratur rubedo vel calor curetur cum euacuatione colere rubee, & si facte in eo fuerint pustule & fluunt ex illis humores foetidi & putridi & regatur cum vngento de cerusa & vngento alna di quousq; sanetur.

¶ De corruptione extremitatum ex vehementia multi frigoris. Ca. XXVII

Extremita  
tatu infir  
gidataru  
signa  
Cura in  
principio

**S**ignum eius est quia grauatur sensus eorum primo & postea efficiunt in colore viridi, postea vero in colore nigro, deinde putrescunt & putent, & quando prolongat tempus super hoc cadunt ex locis suis. Curatio ipsorum in principio aduentus eius aggrauetur sensus ipsarum & antequam transferatur color ipsarum ad viriditatem vel ad nigredinem quod submergant in aqua calida in qua coctæ sunt palee frumenti, vel submergantur in aqua decoctionis raparum vel pastinacarum vel sisimbrij vel maioranæ vel melliloti vel abrotani vel centauree coniunctum aut separatum, postea vero liniatur cum oleo communi vel sambaco calido, vel bulliat parum compositionis alsechazame cum oleo communi aut cum oleo de lauro. Curatio vero ipsarum post earum rubedinem aut nigredinem est quod decidatur inde post scarificationem cum ferro usque ad carnem profunde & permittatur multum exire ex sanguine, & sint extremitates submersæ in aqua calida ne coaguletur sanguis, postea vero liniatur cum oleo bolo arme, dissoluto cum aqua & aceto, & dimittat super eis diebus pluribus post modum abluatur cum vino tepido aut cum aqua & aceto, postea vero reducatur linitio super eis ter quousq; videatur locus denigratus iam induratus & extremitates confirmate quod non cadunt. Et si ægritudo superauerit & peruenierit ad extremitates ad putredinem & corruptionem emplastretur cum cineribus alielac, i. blete & caulium elixatis & mixtis cum butyro calido, & remoueat & renouetur hoc emplastrum super eis frequenter calidis donec cadat tota caro corrupta, & nihil in eis appareat nigredinis vel viriditatis, & curetur post ea cum his que regenerant carnem. Si vero denudata fuerint omnia ossa & caro defecerit curetur per incisionem cum ferro, sicut in manuali operatione determinauimus.

¶ De duris apostematibus que fiunt in pedibus puerorum tempore frigoris. Cap. XXVIII

Curatio  
rubedine  
aut nigredinem

**S**igna horum sunt quia generatur in digitis pedis aut desubter in superficie pedum ad modum fabarum non coctarum perforatarum, & color ipsorum obtusus est semper & forsitan erunt nigra & viridia & aliqua ipsorum mollificantur & fit in eis putredo. Et curatio ipsorum est quod diximus ante hoc. scilicet quod submergantur pedes in aqua calida decoctionis raparum vel pastinacarum vel palearum frumenti & similium herbarum supradictarum, & præseruentur pedes puerorum ne ambulent discalciati super lurum & aquam & cooperiantur pedes ipsorum cum calciamentis de panno & operatis pellibus mollibus ut pellibus vulpium & alfanach, & vngatur cum oleis calidis, & si gnatur eis putredo curetur cum vngento viridi, aut superponatur eis ex kiram donec sanetur.

¶ De apostemate contingente ex strictura calciamentorum. Cap. XXIX

**E**x strictura calciamentorum resultat aut apostema calidum dolorosum ex quo sequitur pedis inflatio donec perueniat ad putredinem, aut generant in eis tumores & ampulle plene aque vel resultat ex ea corrosio vel rasura cutis. Curatio apostematis calidi est cum flebotomia & relinquere motum, & non calciatur pes calciamento aliquo, postea vero curetur cum vngento alnacli vel cum vngento quatuor specierum donec sanetur. Curatio vero rasuræ vel ampullarum subtilium & plenarum est quod aperiantur ampulle deinde aspergantur aqua rosæ & abluantur cum succo coriandri humidum, postea vero vngantur cum licio vel acacia vel bolo arme, vel cum gallis tritis cum aqua. Et si fuerit rasura absque apostemate accipiat de sola subellarum vel alhacoy vel albardi, & comburatur & aspergatur de cineribus eorum super rasura, vel emplastretur apud sui principium cum pulmone ouis recenti vel cum pulmone vulpis aut aspergatur desuper puluis balaustie aut corticum granatorum aut tutie aut mirte aut sumac quousq; sanetur.

¶ De vulnere quod dicitur alhatra Capitulum. XXX

**A**lhatra est paruum vulnus quod sequitur ex incisione vngule unde fit inflatio in pede. Curatio eius in sui principio est quod vngatur ex oleo rosæ & aspergatur desuper acacia vel mirra trita, & operiatur digitus cum felle capre postquam exierit ex eo putredo. Curatio eius post eradicationem vngule & inflationem pedis est quod persistat infirmus in ocio & euitet motum, & flebotometur vena si plenitudo apparet, & non est aliquid phibens, & abluantur digiti sepe in die cum aceto & aqua,

Si. a. acti  
duor. pu  
eroru tpe  
frigoris

Cura

A. farise  
calciame  
toru stri  
ctura gna  
tio

Cura apa  
tis calidi

Cura rasu  
re v. am  
pullarum  
subtilium

Alhatra

Cura in  
principio

Curatio  
vngule  
radicatio



vel cū succo plantaginis vel cū aqua ros. postea vero ponatur ei vngentum alnadi, vel accipiat de adipe renum yrci & teratur cum modico aluminis albi vel cum modico vitrioli, & emplastretrur desuper, aut emplastretrur cum lentibus tritis cum melle.

¶ **SECTIO SECVNDA DE APOSTEMATIBUS & vulneribus, ac alijs periculosis extra corpus contingentibus, capitula habet. viij.**

¶ **De apostematū periculosoꝝ enumeratōe extra corpus contingentium. Cap. I.**

**D**E passionibus periculosis extra corp<sup>o</sup> contingentibus quę sunt vulnera & ipsorū g<sup>ra</sup> fractura & eius genera dislocatio quę dicit alpo<sup>ch</sup> & alchala & eius species, incendiū ignis & eius genera, morsus serpentum & species ipsorū, punctura scorpionū & similitū, morsus canū rabidorū & nō rabidorū, morsio animalū quę dicuntur alphod & leopardorum & alnamos & cæterorum animalū & morsus hominis.

¶ **De vulneribus. Cap. II.**

**V**ulnera diuersificant scdm id q<sup>o</sup> fit vulnus sicut est casus vel percussio lapidis vel incisio gladij, vel scissura lanceę, aut sagitte, aut cultelli aut ligni & similitū, scdm vero loca corporis diuersificant vulnera, vt si contingit fieri in capite, aut in ceruice, aut in ore aut in gutture, aut in pectore, aut in ventre, aut in epate, aut in vesica, aut in alijs huiusmodi mēbris. Signa indicantia singula genera vulnerum sunt quia patet sensui. Curatio ipsorum est q<sup>o</sup> videatur si vulnus est parū aut non est incisus neruus, nec fractum os, nec est aliqua pars carnis diminuta, & fuerit vulnus scissura carne accedat in sui principio & hora vulnerationis cū suo sanguine coniungere partes anteq<sup>uam</sup> transmutet eas aer, deinde accipiat de olibano yscian. i. sanguine draconis partes æquales, & possibile est ponere ex sanguine draconis magis, & possibile est poni ipsum per se super vulnere, & ligetur cum sudario fortiter & districte, & tunc medicina adhærebit, & non amoueat<sup>ur</sup> ab ea quousq<sup>ue</sup> sanetur & solidetur vulnus. Et si non possunt haberi huiusmodi species ponatur loco earum calx extincta & non extincta & dimittatur ibi quousq<sup>ue</sup> adhæreat vulneri, & caue ne tangatur vulnus ab aqua aliqua frigida vel cal. donec medicina cadat ex se quoniam non recedet inde vsq<sup>ue</sup> ad sanationem. Si vero apostematis fuerit vulnus & generata fuerit in eo putredo tunc superponatur ei medicina nota sapien-

ter, & abluatur vulnus & curetur cum vngentis alachanna. id est. vngentis solidatiuis. Curatio vulneris quando fuerit magnum & sanguis fluit incessanter ex incisione venę vel arterię est q<sup>o</sup> erigatur membrum ad superiora & effundatur super vulnus & totum membrum aqua niuis vel aqua frigida in multa quantitate donec sanguis condempsetur, deinde accipiat<sup>ur</sup> aloes mirra & sāguis draconis & olibani partes æquales puluerizentur, & impleatur vulnus optime de hoc puluere, & liget<sup>ur</sup> postea fortiter & districte, Et si dolor fuerit infixus in eo distemperentur medicinae prædictę cum albumine oui quousq<sup>ue</sup> sit ad modum spissitudinis mellis & misceatur cum illis de p. lis leporis vel de re quę dicitur hadep de pannis nouis vel de textura pannorum mollium æqualium & subtiliū & adimpleatur vulnus de eis & aspergatur super eis ex medicinis supradictis & restringatur cum sudario fortiter & districte, & caueat ab apostemate calido cum. i. super quod supponatur ei spongię marine vel pecię panni infuse in aceto mixto cum modico camphore si reperit<sup>ur</sup> vel cum aceto solo, & liniatur cum linitionibus frigidis quę determinatę sunt in apostematibus calidis, & maxime quando fuerit cum eo dolor & febris. Et si non reperiuntur prædictę species ad cōstringendum sanguinem repleatur vulnus gipso alharays vel vitreolo coniunctim vel per se, & restringitur sanguis & ligetur cum sudario, & non soluetur vsq<sup>ue</sup> ad. iij. dies, postea curetur vulnus cum vngentis conferentibus ad hoc. Et si non cōstringetur sanguis cum hijs quę diximus accipiat curationem ex manuali operatione perfecte. Curatio simplicis vulneris cuius sanguis fuerit constrictus quod videat<sup>ur</sup> si vulnus est recens cum suo sanguine incipiat reungere labia eius & extremitates ipsius coadunare, & liget eas fortiter, & caueat ne tangatur ab oleo, & q<sup>o</sup> intercidat labijs eius pilus vel aliquid tale quod ipsum impediat reungi sibi invicem cum ligatura, reungatur tunc cum sutura acus vt dictum est in manuali operatione, postea repleatur vulnus supradicto puluere & dimittatur a tribus diebus donec incipiat vulnus exire ab eo, tunc vero soluiatur & abluatur cum aqua & aceto simul mixtis æqualiter, deinde curetur cum vngento lotionis, & si extiterit in vulnere multa putredo abluatur cum aqua marina aut cum aqua & sale aut cum vrina puerorum, & si non fuerit putredo in ipso abluat<sup>ur</sup> cū aq<sup>ue</sup> & melle, & si nō repit<sup>ur</sup> vngentū neq<sup>ue</sup> medicinę impleatur vulnus coto verustis, & remuetur q<sup>uilibet</sup> die bis aut quater, & q<sup>uilibet</sup> abluat<sup>ur</sup> vice, hoc enim valet vulneri loco vnguentorū.

Cura mag<sup>n</sup>i vulneris

Cura vulneris simplicis

Alpo<sup>ch</sup>  
Alchala

Vulnerū  
diuersifi  
catio

Signa  
Cura



# Liber Practice

Cura vul-  
neris capi-  
tis

¶ Ego quidem iam expertus sum hoc saepe & multa magna a pata exinde sanata sunt cū non inuenissemus vngenta & medicinas absq; vlla leſione, nec fuit mihi parare necesse aliam medicinam. Curatio vulneris qñ contingit fieri in capite & offenderit os craneū & fuerit percussio gladij & similiū, & non est perturbatū cōmotū caput ex ea nec superuenit infirmo p̄mixtio rationis est q̄ incipiat imprimis reūngere solutio nem, & ponat desuper prædictū puluerem & dimittatur vsq; ad r̄iduū donec viderit exire ex eo putredinem, postea soluat & curet postmo dū cum his quę diximus. s. cū melle & vngentis Et si vulneris sanatū & consolidatū fuerit signū est non esse ibi fracturam ossis, Si vero non sanatur & continuo fluit ex eo putredo scias esse ibi os fractū vnum vel plura, & tunc accipiatur cepe comestibile & teratur cū modico farinae tritici & superponat vulneri nocte vna & postea remuteur, & hoc pluries quousq; egrediat os foris, vel accipiatur os cepe squill. qd̄ est cepe muriū, & eodem modo fiat de eo qm̄ potentius & melius est ad attrahendū ossa fracta, & idem operatur cepe albas & cepe alzir, aut superponat vulneri aristol. longa trita cū cepe aut per se, & conferent ad educendū ossa. Et si fuerit orificiū vulneris strictū superponat ei medicamen acutū aut vngentū egiptiacū vel butyrum donec ampliatur orificiū & pateat eius profundum & qd̄ in eo latet ex ossibus, vel cauterizetur donec comburat tota caro & perueniat ad os & tunc superponant ei vngenta quę conueniunt ad extractionem ossium quę in suo loco determinant, Si vero nō exierint ossa cū hijs quę diximus, accipiatur complete medicina ex hijs quę dicta sunt a nobis in chirurgia. Curatio vulneris contingens in ceteris partibus corporis quando contingit fieri cum eo fractura ossis curetur cum hijs quę diximus in fractura capitis & quę diximus in capite alchar & quę dicta sunt in chirurgia. Curatio vulneris contingens in ventre qñ scissum fuerit corium ventris, & egressa fuerint viscera vel adeps cooperiens, ponimus hic regulam gratia contingens necessitatis, Quod est quoniā si contingit vulneratio in ventre & exeunt foras intestina & nō potest ea remittere intus, oportet eas eis supponi pecias panni infusas in vino quousq; recedat inflatio deinde reducant intestina. Et si hoc nō valet coquant folia malue aut alteę in aqua pistent & superponant eis & tunc reducantur suauiter & discrete. Et si fuerit scissura vulneris arta ampliatur cum rasorio, & postea remittat intestina vel pannū adipis. Et si fuerit tempus & regio frigida intret infirmus balneū & suspendat per

Cepe Al-  
bas  
Alzir

Cura vul-  
neris alio  
rū locor  
corporis

Cura vul-  
neris ven-  
tris

manus & pedes donec reflectatur eius & profundetur venter vt faciliter reducant intestina, postea vero suatur venter cū acu & filo serici & aspergatur desuper de dicto puluere & liget & curetur curatione vulnerū, Pannus vero adipis reducatur iuxta p̄dictum modū anteq̄ tangat eum aer & occupet eum nigredo vel viriditas, & si contigerit ei illud incidatur de eo totū illud qd̄ visum fuerit transmutari ad hmoi colores citra alnezas, & ligetur filo & intromittat residuū ipsorum, & alpergat exinde puluis superadictus consolidatiuus. Qd̄ qdem fit ex aloemyrrha sanguine draconis & olibano, & assiduet patiens sessionem & dormitionem super dorso, & abstineat a potu aque frigide multis diebus, & ab omni quod generat ventositatem & constipat naturam. Curatio vulneris p̄pina qui neruo aut facti in ipso neruo si sit vulneris breue nō oportet ipsum reungere quousq; pretereant plures dies, & sit ab apate calido sed superponantur ei medicinę aperitiuę vt est hoc vnguentum. Modus vnguenti vulneris neruorum. R. cere partem vnam olei oliuę gummi albetan rachineg. i. quercus. i. gummi pini añ. partem 5. euforb. partem decimā teratur euforb. & liquefiant medicinę cum oleo ad ignem & p̄mittatur infrigidari, & vngatur locus cū oleo oliuarum calido subtili nō pontico, & nullo modo applicetur neruo aliquod frigidū, & quādo abbreviat vulneris locus oportet reungere ipm̄ cum his quę diximus ex vngentis, Et si videt indigere infirmū purgatione sui corporis purge iuxta id quod videbitur esse oportunū sibi. Et si accidit infirmo egritudo quę dicitur alcafnag a causa nerui incidatur corda illa per mediū donec videatur extensum, & fricent iuncturę dor si cum oleo calido forti & continua fricatione quousq; dissoluat infirmitas. Curatio vulneris inueterati quando contingit fieri est in qua eius curatio difficilis nomine ex causis. s. aut ex sanguinis paucitate, aut eius malicia, atq; corruptione, aut forsitan est in vulnere & eius labijs caro dura phibens regnationem bonę carnis in eo, aut est in eo caro corrupta, aut est in eo os corruptū, aut plura, aut quia est multę putredinis & sorditiei, aut forsitan apostema de se corruptū est, vel forte medicina non competit suę curationi, aut ex corruptione aeris in epidimia, aut ex pprietate illius loci quemadmodū solet contingere in regione saracoste qm̄ difficilis sit in ipsa maturatio egritudinū, & plonganē in eius curationis ex paucitate sanguinis corporis est quoniā videtur apostema & circuitus eius cū modica rubedine & inflatione & est aridum

Cura vul-  
neris ner-  
uo p̄pina  
aut in ner-  
uo

Vngentū  
ad neruos  
vulnera-  
tos

Cura vul-  
neris inue-  
terati

Sig. diffi-  
cultatis  
curę ex  
paucitate  
sanguinis



Sig. mali  
cie corpo  
ris  
Sig. car  
nis dure  
Sig. oſſis  
corrupti  
Sig. mul  
te putre  
dinis  
Si. corru  
ptiois me  
dicinae  
Si corru  
ptionis  
aeris  
Sig. loci  
pprieta  
Cura ex  
calanguif  
Cura a  
carne dur  
ra  
Cura ex  
oſſe vul  
nere exi  
ſſente  
Cura ex  
multa ſa  
nie & pu  
tredine  
Cura qñ  
trāſmutat  
ad nigre  
dinem  
Cura ex  
culpa me  
dicinae

& durum, & corpus exiſtit macilentū cum mo  
dico ſanguine. Signum malicie corporis eſt cor  
ruptio ſanguinis quia videtur corpus mali colo  
ris & prauę diſpoſitionis, & diſtans a termino  
ſanitat. Signum carnis dure que eſt in vulnere  
& eius labijs eſt manifeſtatio eius ad oculum.  
Signum oſſis corrupti exiſtentis in ipſo eſt qđ  
remoto quicquid eſt in ipſo remanebit locus  
oſſis continuo fluens putredinem inceſſanter.  
Signū multe putredinis & ſorditiei exiſtentis in  
vulnere vel corruptionis vulneris in ſe ipſo eſt  
manifeſtatio eius ad ſenſum. Signū non corru  
ptione illius medicinę ſui curationi eſt quia nō  
calefacit ipſum magis qđ oportet, & tunc ſequit  
illud tumor & rubedo, & ſuperuenit infirmo  
febris, aut inſtigidabit illud vltra qđ oporteat/  
& redditur color eius viridis aut niger & ipſū  
frigidū & durum. Signa aeris corruptionis eſt  
quia erit illud cōicatum oīm omnibus quibus  
contingit vulnus vel apoſtema. Signū loci pro  
prietatis eſt ei perſiſtentia in ipſo & celeritas cu  
rationis ipſius apud eius reſeſſum a loco illo.  
Curatio apoſtematis ex cauſa ſanguinis eſt qđ  
ſuperponant ei peciæ panni inſule in aqua plu  
ries donec rubeat & inſipiſcent & reſuſcitur in  
firmi regimen, poſtea vero curetur cū vngento  
nigro quatuor ſpeciez & ſimilibus. Curatio  
eius a carne dura eſt qđ fricetur donec rubeat,  
& ſi eſt groſſa incidatur & impleatur vulnus cū  
vngento viridi quouſqđ decidat, poſtea vero re  
ducatur vngentū donec ſanetur. Curatio eius  
ex oſſe exiſtente in vulnere eſt qđ perforentur cū  
inſtrumento qđ dicitur almarnad, & ſi ſentit in  
oſſe ponant ſuper ipſo medicinę predicte in cu  
ratione vulneris capitis, & ſi nō exierit attrahat  
cum inſtrumento qđ dicitur algefer, & poſſibi  
le eſt, & diſcooperiat os cum ferro & fricetur,  
& videat vtrum ſit nigrum vel corruptū, & ra  
datur donec exterminat quemadmodū ſcripſi  
mus & determinauimus in operatione manuali  
Curatio eius ex multa ſanie & putredine eſt qđ  
repleatur vngento alachſar vel vngento egiptia  
co donec recedat putredo. Curatio eius quando  
trāſmutatur apoſtema ad nigredinem & pu  
treſcit & fuerint ſuper ipſo vene groſſæ plene  
rubee vel nigre eſt qđ ſlebotomet infirmus & la  
xetur pluries cum decoctione epithimi, & reſti  
ficetur eius cibus, & caueat ab omni qđ gene  
rat coleram nigram. Curatio eius ex culpa me  
dicine que non eſt ei competens eſt qđ conſide  
ret ſi fuerit calida reddatur frigida, & ſi fuit fri  
gida calida ſimiliter, & ſi fuit humida reddatur  
ſicca & ſicca humida, & ſi fuerint corpora in q  
bus contingit apoſtema humida ſicut corpora  
mulierum eunuchorum curetur cum vngentis

humidis & liquidis, Si vero fuerint corpo  
ra ſicca curentur cum vngentis exſiccatis val  
de, & ſi fuerint corpora temperata ſit etiam  
medicina temperata. Curatio eius ex corru  
ptione aeris eſt cum ſlebotomia & euacuatione  
humoris dominantis corpori & curet contrario  
modo nature illius aeris. Curatio ipſius ex par  
te proprietatis regionis eſt cum permutatione il  
lius loci ad alium quouſqđ ſanetur, poſtmodū  
redeat ad ſuū locum ſi voluerit.

## ¶ De fractura. Capitulum. III.

Sermo vniuerſalis de artificio iungendi fra  
cturam quæ dicitur algebar & quæcunq;  
determinauimus in chirurgia. Artificiū qđ  
neceſſariū eſt cuilibet membro breui determina  
tione dicemus hic qđ requiritur in hoc capitulo  
Et dicimus quoniam cauere oportet a ſtultis arti  
ficij qui dicunt magis lerun, & incipiemus re  
gimen eius cuius aliqua membra corporis fra  
cta vel diſlocata ſunt aut deciderunt, & accidit  
ei egritudo que dicitur aluditi cum ſubſtillatio  
ne cibi ab eo qđ ſolet, Et ſit cibus eius olera &  
herbe frigide & carnes atium & piſcium paru  
orum & ſimilia, & nō nutriatur aliquo cibo  
rum groſſorū tarde digeſtionis, & nullo modo  
accedat ad vintum, & caueat a cibi repletionem &  
regat ſe hoc regimine diebus plurib⁹ donec red  
datur ſecurus ab euentu calidi apoſtematis. Et  
ſi fuerit infirmus fortis plenus venis ſlebotome  
tur, & ſi fuerit multorū humorū accipiat laxa  
tiuum, Et quando erit ſecurus ab apoſtemate  
calido ingroſſetur cibus eius & redeat ad nume  
rum humoris viſcoſi quia vtilis eſt fracture oſ  
ſis, ſicut eſt pulmentū frumenti & recentes piſci  
culi & pedes omnium ouium & pelles hedorum  
& vitulorū paruulorū & ventres bouini & cete  
ra ſimilia, & bibat vinum groſſum, cum hoc re  
gimine fit conſolidatio fracture celerius & re  
ctius ſcđm modum ſecurū ab errore. Signum  
fracture oſſis manifeſtatio eius exitus & dedi  
natio ad partes & ſonitus eius quando fuerint  
in eo plures fracture & moleſtia & dolor. Cu  
ratio eius eſt qđ attrahatur ſuauius & dirigatur  
& reſtificeſt faciliiori modo quo poterit vt nō  
lēdat neq; doleat ne ſuperueniat apoſtema cali  
dum, poſtea vero accipitur farina ordeī cribel  
lati partes. iij. olibani partem. i. & diſtemperent  
cum albumine oui recentis preſentis diei & ſu  
perponatur fracture & emplaſtreſt & reſtrin  
gatur locus fracture circulariter ex omni latere  
vel vngatur locus cū hac linitione quæ fortior  
eſt. R. aloes farinę & olibani alteę partes equa  
les diſtemperentur cū albumine oui recentis, &  
emplaſtretur locus & reſtringat cum pecijs &  
ſudario fortiter & ponatur pecia que eſt ſupe

Cura ex  
aeris cor  
ruptione  
Cura ex  
regiōis p  
prietate

Fractura  
artificij.

Regimen  
fracturis

Sig. fra  
cture oſſis

Cura

Empla  
ſtatio

Linido



# Liber Practice

rius leuius & humilius primis & inuoluatur cū aliqua pecia locus fracture/ & ponat pecia aliquantulum inferius, & sit posita lenis & mollis sicut diximus, postea vero ligetur & inuoluatur cum sudario æquali & circumdet laminas fili desuper & non cōmoueat vndiq; / & consideret extremitates ipsarū ne offendant ægrum, hoc autem ponendo sub eis pecias molles, & totum hoc fiat diligenter & discrete & subtili artificio qđ non offendatur membrū. Et si fuerit vulnus cum fractura erit necesse tunc relinquere locum eius discoopertū & exeat putredo & ponatur super ipsum totū. Et in hoc loco errāt & decipiunt plures sapientes in arte chirurgie ponentes medicamen super fracturam & vulnere, & ligantes super illis dimittūt ei ligata pluribus diebus donec contingit ex hoc apostema calidū & corrumpitur membrū & perit infirmus, & ego sæpe hoc vidi, postea vero permutatur ligata quinq; diebus vel septem, nec soluitur nisi accidat in eo apostema calidū aut fortis dolor tunc instanter incipiat soluere ligaturam scđm qđ ei videbitur de alleviatione apostematis & doloris. Et si accidit infirmo in loco ligaturę fortis pruritus & offendens totaliter soluat ligamen & amota medicina, & effundatur super membrum aquam calidam scđm qđ delectatur infirmus de ea & sedetur pruritus, postea vero permittatur per horam & ligetur postea madefactis prius pecijs in aceto & aqua rosa. & oleo omnibus bene mixtis, Et cum pterierint plures dies & fuerit securus de apostemate calido tunc ligetur forti ligamine & prius donec consolidat fracturam, & qñ æstimauerit consolidationem fracture ossis tunc remolliatur ligatura paulatim, & inspissetur eius cibus vt diximus. Et si fuerit in fractura os acutum offendens qđ spina pungens, Et signū eius est quia videt ipsum eleuari & ascendere ad modum spine ascendentis & exeuntis, & quando tangit manu vigoratur in ipso pulsatio & dolor tūc aperiat locus & educatur os, Si fuerit fractum vel franget illud si est solidum, deinde ponat super ipsum ligaturam, & caueat a calido apate toto suo posse.

## ¶ De dislocatione. Cap. III.

**D**islocatio est quando separatur membrum a proprio loco, & contingit in pluribus membris corporis & exitur ad ea subtile artificium & discretio vt determinauimus complete in chirurgia, sed hic ponemus vñā regulam de ea. Signum dislocationis est exitus euulsio iuncturę a loco qui dicitur alnacta & difficultas motus & nō potest tortura dispositionis membri & sequit ipsum fortis dolor. Et si fuerit dislocatio facta in iunctura coxę cum

osse natum. Signum eius tūc erit quia manifestatur in loco qui diuidit inter ventrem & ventrem coxę qui dicitur alrabia ad exteriorem partem, & quia non potest infirmus extendere iuncturam quę est inter tibiā & os quod nominatur alpachad. Et si fuerit dislocatio in aliquibus digitis aut in osse plantę aut in osse pedis omnia huiusmodi manifesta & cognita est qđ reducatur id quod remissum est. Si contingit illud in sui principio anteq; in ipsa sit apostema calidum, & hæc fiant leui & facili tractatione vltime, postea vero redeat ad ea quę faciant securitatem ab apostemate calido, & caueat a forti tractatione, & si non affuerit ei in sui principio & iam factum est in ea apostema calidum non reducatur tunc neq; curetur ne forte accidat in firmo passio alcasneg & spasmi donec sedetur apostema calidū, postea vero reducatur ad sui membrum si est possibile

## ¶ De casu. Capitulum. V

**C**ontingit quandoq; casum leuem & appellatur aluachi & quandoq; difficilem ex quo accidit membro vulnus aut contusio aut fractura. Signum leuis casus quia nō fit ex eo separatio continui membro alicui manifeste, nec apostematio patens ex quo sequatur membrū leuis contusio & modicus dolor. Curationis eius est qđ incipiat submergere membrum illud in aqua frigida vel niue donec perueniat membrum ad motus difficultatem grauitatem deinde vngatur cum oleo mirtino, & aspergat desuper myrrhę puluerizate cum alcoholi. ita marisci vel mastix, & ligetur ligamine temperato, Et si nō valet hoc quod diximus administretur hec linio. Modus linitionis conferens omni casui leui & forti, accipiat lentū excorticatarum & boli armeni partes æquales terantur & distemperentur cū succo myrrhę aut aqua ros. & liniatur cum eo membrum cui contingit leuis contusio, Et si superuenerit membro calidū apostema & superuenerit ei febris emplastretur cum hoc emplastro. Modus eius. R. lentum excorticatarum ros. boli armeni sief memithe sandali faufel partes æquales terantur & conficiantur cum aqua ros. & emplastretur desuper, & si recesserit apostema & remanserit color loci viridis emplastretur desuper cum folijs caylium tritis vel cum folijs radicis quousq; recedat color ille.

## ¶ De casu forti & periculoso. Cap. VI.

**C**asus fortis quandoq; contingit super capite quādoq; super alijs partibus corporis, & quando contingit cadi super caput fit aut cum vulnere aut sine vulnere, & quando est sine vulnere & fuerit caput cōmorū

Sig. aliquo loco dislocato

Cura

Sig. leuis casus

Cura

Linio

Emplast.

Casus fortis accitū

Dislocationis signum



Cura

& aliquantulum contusum ita q̄ superuenit eis passio dormitionis quę dicitur subetha aut per mixtio rationis. Curatio eius tunc est q̄ incipiat cum flebotomia venę cephalicę & educatur de sanguine quod est conueniens si virtus fuerit fortis, & leniatur eius natura cū aqua fructuum, vel fiat leue clistere & fricentur extremi rates vltima fricatione, & post flebotomiam & naturę lenitionem emplastretur caput cū spongia maris vel pecia madafacta in aceto mixta cū triplo eius olei ros. vel aqua ros. & regatur subtili cibo cum ptisana ordeacea & succo granatorum acetosorum & dul. simul, accipiat illius mane & sero vsq̄ ad tres dies donec sit securus ab apostemate calido, postea vero emplastretur caput cum citonijs & pomis coctis in vino veteri quousq̄ dissoluatur & terantur & superponantur capiti, & decens est misceri cum eis galliā lignum aloes gariof. fructuum mirte calamū aroma. & alia consimilia aromatica scđm q̄ viderbitur medico, Et confert cōmotio cerebri comestio cerebri gallinarum post diem tercium illud q̄ est possibile & sibi conuenit, Si vero ex casu super capite non fuerit commotum caput nec aciderit ex eo permixtio intellectus, nec dormitio flebotometur vena cephalica tantum & superponat capiti acetum cū oleo ros.

¶ De casu vniuersaliter super toto corpore. Capitulum. VII

Mod⁹ casus super toto corpore

Signum

Cura casus

Cura

Puluis ad casum

**Q**uando contingit cadi super toto corpore & doluerit totum corpus equaliter preterq̄ fiat in aliquo membro vuln⁹ vel fractura siue dislocatio sed tñ cōmotū est inde corpus & dolet tantū, aut cōtingit fieri illud in aliquo membrorum vno vel pluribus. Signū huius totius est illud q̄ sequit ex hoc vel sensui manifestatur & patiens recitat Curatio casus quando cōmotum fuerit ex eo corpus tantum est q̄ incipiat apud horam casus flebotomare infirmum ex vena alachal & educere de sanguine iuxta virtutem infirmi & vena rum plenitudinem, postea vero submergatur in balneū aque frigide vehementis frigiditatis, & stet ibi quousq̄ infrigidetur totum corpus, & sint cibi eius olera frigida & ptisana ordeī, & hoc fiat vsq̄ ad. iij. vel septem dies quoniā cū hoc non indigebit medicina alia. Curatio eius quando fuerit casus super pectore q̄ flebotometur patiens ex vena basilica & submergatur in aquam frigidam vt dictum est, & subtilietur dieta eius, & si vomuerit sanguinem aut exierit cum vrina vel cum stercore bibat ex hoc medicina mine. ¶ Modus medicaminis quibus accidit casus vel fortis percussio. R. rauēdn partem. i. rubec lotē mundatē terrę sigillatē añ. partem. 5

terantur in puluerem & sumat ex eo. 3. iij. cum aqua infusionis cicerum aut almos aut succo plantaginis, & sit cibus eius lentes cum granis risi. Quod autem confert casui leui vel forti est succus pisorum quando hiberit ex eo. 3. i. cum 3. i. & 5. boli armeni vel bibat. 3. i. & 5. mumie caburie aut bibat ex succo herbe quę dicitur albanthoia pondus vnius. 3. & si nō inuenerit recens bibat ex ea sicca pondus. i. 3. & 5. cū aqua frigida, aut bibat ex succo herbe quę dicitur sagra alachi quantitate vnius. 3. & est herba quę appellatur alsarcha, habet enim fortem operationem super hoc, & quando contingit casus super ceteris membris flebotometur infirmus a parte opposita, & bibat ex hīs quę diximus, & regatur cum hīs quę dicta sunt, & emplastre in omni casu leui vel forti seu percussione vel contusione in quocunq̄ membro fuerit cū hoc emplastro. Qd̄ est vt accipiat ex farina ordeī & distemperetur cum succo foliorum alcathan id est alteę & locus emplastretur, vel emplastre cum folijs cannarum viridium tritis cum modico aceti, & si accipiat almos & est genus leguminis, & almes est farina oroborū & distemperetur similiter vt alterum ipsorū cum altero liquore aromatico & emplastretur cū eis, reungunt enim & consolidant membrorū fracturas ¶ Modus emplastri coniungentis os fractum accipiantur folia ficus quę dicunt althalaczam & folia papaueris siluestris & terantur & emplastrentur cum eo. Descriptio emplastri cōmunis omni casui percussioni & contusioni siue fluxerit ex eo sanguis siue non. R. mumie. 3. v. risi perfici pluries loti & triti, aluminis tamen assati añ. 3. iij. boli armeni. 3. x. & 5. lactē mundatē a suis lignis. 3. viij. aristo. 3. iij. croci. 3. iij. myrrhe. 3. i. arsenici rubei. 3. iij. & 5. castor. fenugr. rubec añ. 3. ij. & 5. congregentur omnia & terantur & cribellentur & conficiantur cū succo alabhal iuniperi aut cum aqua cicerum contusorum, & emplastrentur cum hoc omnia loca dolentia quoniam est vltimi iuuamenti. Emplastrum ad contusionem leuem. R. cicerum capillorū hominis alteę & rem & salis partes equales terantur & cribellentur & conficiantur cum aqua & emplastretur cum eo locus. Linitio ad leuem contusionem & percussione & sedationem calidi apostematis. R. succi coriandri humididi myrrhæ terre sigillatæ sandali albi partes æquales croci aliquantulum teratur totum & misceatur cum succo coriandri humididi & liniat cum eo locus.

Emplast.

Emplast. coniungēs ossa fracta

Emplastrū cōe

Emplastrū ad leuē cōtusionem

¶ De vitione. Capitulum. VIII.  
y ij



# Liber Practice

Vstio q̃a  
tuor cōin  
git mōis  
Sig. oīm  
modorū  
Cura vsti  
onis puæ

**V**stio contingit fieri quatuor modis, aut ex vstione ignis, aut ex vstione olei calidi, aut ex vstione calide medicine/ & contingit esse parua & magna. Signa omnium modorum sunt qd' infirmus refert & visui patet. Curatio vstionis parue est q' incipiat anteq̃ emplastretur locus linire ipsum cum aceto & sale, postea aspergatur desuper farina ordeï vel frumenti, & si detinetur ab exitu ampullarum & generatione inflationis sentit tamen forte incendium, postea quiescit, qui non potest sufferre hoc ma defaciãt pecias in aqua frigida vel in aqua ros. vel in aqua niuis & superponatur loco vna vice post aliam, vel vrantur folia mirtæ & misceatur cum ceroto & superponatur, vel liniatur cum gumi arab. cum albumine oui dissoluto, vel liniatur cum cinnabrio mollito cū aceto, vel liniatur cū rachir & alhaspor vel cū bolo arm. trito cum aceto & aqua ros. & albumine oui. Curatio magne vstionis imprimis est cū flebotomia ex parte opposita & declinatione cibi infirmi ad id quod infrigidat, & si accidit cū eo fortis dolor superponatur ei cerebrum parue ouis, aut superponatur ei album oui mixtū cum oleo ros. Et si non fuerit cum ea fortis dolor terantur lentes cum aceto & albumine oui & superponatur loco, & si nō fuerint in ea ampulle curetur cum vngento albo quod dicitur martan albis. ¶ Modus vngenti albi conferentis vstioni ignis & contusioni & omni calido apostemati. R. cere albe. ʒ. i. olei ros. ʒ. vi. liquefiant ad ignem & apponantur in eis de bono litargiro. ʒ. ij. & remoueantur ab igne & dimittatur aliquantulum infrigidari vt sit tepidum tūc permisceatur cum albumine oui & teratur totum in mortario optime & superponatur ei, & si apposuerit in eo modicum camphore erit fortioris iuuamenti ad hoc & ad omne calidum apostema. ¶ Modus vngenti aluore. i. vngenti de calce. R. calcis albi & mundati a lapillis quantum vis infundatur in aqua & permittatur in ipsa per duas horas, inde remoueatur aqua illa ab ea & remoueat aliam aquam sicut prius, & sic faciat quater vel quinquies vltimo accipiat ipsam calcem lotam & colatam ab aqua & permisceatur cum oleo ro. & vngatur cum ea que libet vstio ignis vel cuiuscunq; & si dimiserit cū eo de albumine oui vel muscilagine psilij erit potentioris iuuamenti & infrigidationis, & si prolongatur tempus vstionis & efficitur vulnus curetur modo vulneris.

¶ TRACTATVS. XXX. DVAS HABET SECTIONES. quarum prima est de medicinis mortiferis, & diuidit in. liij. ca.

¶ De medicinarum mortiferarum enudeatione. Capitulum. I.

**M**edicine mortifere diuiduntur in tres species, quia aut erunt ex mineris aut ex plantis aut ex animalibus, & horum omnium quedam sunt frigide quedam vero calide.

Medicine mortifere sunt triplikes

¶ De medicinis mortiferis ex mineralibus, & primo de potu argenti viui. Capitulum. II.

**S**ignum huius dolor fortis in ventre & intestinis & expulsio omnium que sunt intus. Curatio eius cum potu lactis statim mulsi & confert ei valde potus vini cum absinth. vel semen apij vel mentastrum montanum aut yfopus.

Sig. argenti viui sunt triplikes Cura

¶ De linitione corporis argenti viui. Ca. III

**S**ignum huius est quia superuenit ei inflatio oris & lingue & gutturis precipue, & possibile est ei contingere corollionem in ore & grauidam corruptionem & hoc ipse vidi multotiens. Curatio eius est q' incipiat lauare locum cum aqua decoctionis seminis aneti camomille & mentastri, deinde curentur pustule oris cum his que a nobis processerunt. Signum potus argenti viui preparati quod dicitur sublimatum est incitatio fortis doloris in ventre & dolor intestinorum qui dicitur almagas. i. torsio & solutio sanguinis, & possibile est necare suo acumine. Curatio eius est q' bibat patiens aquam mellis frequenter & clisterizentur cum eo, & confert ei potus lactis vt diximus, & si remanserit in intestinis passio que dicitur alsahog. i. rasura intestinorum curetur propria curatione in suo loco dicta. Signum eius quando fuerit ingressum in aurem est fortis dolor cum grauitate & permixtione intellectus & spasmo nervorum, & possibile est q' superuenit ei epilepsia, & possibile est nihil horum eum contingere. Et iam vidi ego quendam in cuius aure intrauit de. x. 3. quantitas & nullam lesionem intulit.

Sig. argenti viui ex corporis linitione Cura

Sig. potus argenti viui sublimati Cura

Cura

Sig. argenti viui in aure ingressi Cura

¶ Sequitur nunc de potu almaric. i. litargiri. Capitulum. IIII

**S**ignum eius est quia superuenit ex eo grauis stomacho & oppilatio in ventte & rugitus, rauedo vocis, & tumor, & priuatio appetitus cibi, & retentio vrine & egestionis difficultas anhelitus & torsiones intestinorum ita q' possibile sit apostema scindi sua grauedine, & si non acceleretur in sua curatione morietur suffocatus. Curatio eius q' fiat vomitus cum aqua decoctionis aneti & ficuum cum baurac & modico butyri, vel bibat semen apij hortens.

Sig. litargini Cura

Cura magne vstionis

Vngentū

Vngentū de calce



sis cum vino, Et si fuerit natura eius constipata laxetur cum scamonea & alijs laxatiuis prædictis. Et si lenta fuerit natura & abundauerit vrina signum est sue liberationis, Linitio aut cum eo non inducit nocumenta.

¶ De potu al aspidæg. id est, cerusæ. Capitulum, V.

**S**ignum eius est quia consequitur ex eo exsiccatio & tussis sicca & frigiditas extremi statum & totius corporis & amissio sensus membrorum & attractio costarum quæ dicitur alsarasis & strictura anhelitus & dealbatur ex ea lingua & palatum, & possibile est dealbari ex ea totum corpus, & possibile est suum colorem transmutari ad rubedinem. Curatio ipsius est prouocatio vomitus cum aqua decoctionis si cum vel cum aqua mellis vel cum oleo comuni, & bibat postmodum succum absinth. cum aqua mellis frequenter donec prouocetur vrina, Et si natura est constipata bibat quartā partem. 3. i. scamoneæ vel cum hydromelle / & sumat frequenter lac recens calidum cum emulgetur quoniam eius iuramentum in hoc maxime est, & non contingit læsio ab eius linitione.

¶ Sequitur de potu ferruginis ferri aut eius limatura. Capitulum, VI.

**S**ignum eius potionis est quia insurgit eis fortis dolor ventris, siccitas oris & inflatio & dolor capitis excedens. Curatio eius est quod bibat lac cum aliquo laxatiuorum fortius, deinde bibat butyrum coctum donec huiusmodi accidentia sedentur & liniat caput infirmi cum oleo ros. aceto & aqua rosa. Curatio eius qui sumpserit eius limaturam est quod accipiat de lapide magnetis & teratur optime & bibat ex eo. 3. i. cum vino hoc enim educet ipsam.

¶ De potu sericon. i. stupij. Ca. VII

**S**ignum eius est quod consecuntur ipsum accidentia vel marcat. i. litargiri. Et eius curatio eadem est cum curatione illius de potu arzanichi. i. generū vel gumi arsenici.

¶ De potu arzenici. i. generum vel gumi arsenici. Cap. VIII.

**S**ignum eorum potionis est fortis dolor intestinorum & dolor ventris mordicans & vlcerans vlcerationes in intestinis, & nisi acceleretur in sui curatione morietur infirmus. Curatio ipsorum est frequentatio potus iulep donec abluantur intestina, postea bibat aquam

decoctionis risi & amidi & similium & cibetur cibus pinguibus ne superueniat intestinorum rasura quæ si superueniat curetur propria curatione quæ dicta est, & si cum hijs acceperit de calce curetur cum hijs quæ dicemus.

¶ De potu calcis. Caplm. IX

**S**ignum potionis est quia superueniunt ei incendium vltio & fortis morsus in intestinis cum forti dolore & magnus fluxus ventris ita quod possibile est deuenire ad fluxum sanguinis & tremor cum siccitate oris & extremitatis frigiditate & manifestatur odor dulcis in vrina, & nisi acceleretur in sui curatione morietur. Curatio eius est sicut curatio potius arsenici equaliter sicut cum sumptione pinguium & butyri vaccini, & bibat etiam oleum ros. mixtum cum iulep, & faciat vomitum, & si remanet de ea residuum in intestinis disterizentur cum fenugr. & oleo sisamino, & bibat post hoc terciam partem. 3. i. fellis ceruini.

¶ De potu gipsi persici. Cap. X.

**S**ignum eius potionis est fortis oris siccitas & præfocatio cum oculorum profundatio ne, & nisi acceleretur in sui curatione morietur. Curatio eius quod bibat aquam mixtā mellem & modico oleo oliuarum, & curetur cum disteribus lenibus ex aqua. s. decoctionis fenugr. cassiæ fistule & oleis, & bibat vinum dulce & aquam decoctionis ficuum vel aquam lactis cocti, & odoretur patiens aromata calida, & sumat pulmentum de ordeo, & caueat a vomitu.

¶ De potu zenzifur. id est, cinobrij. Capitulum. XI.

**S**ignum potionis eius est quia consecuntur eum ea quæ consecuntur ex potu argenti viui. Et eius curatio est eadem cum illius curatione.

¶ De potu zinzar. i. floris eris. Capitulum. XII.

**S**ignum eius potionis est quia insurgunt ei ex ipso siccitas vehemens motus & vlcerationes intestinorum & rasura oris. Et eius curatio aequalis est curationi arsenici.

De potu vitrioli & aluminis Capitulum. xiiij.

**S**ignum potionis ipsorum est sicca tussis similis passioni sicce quæ dicitur alsul. i. ptisis. Curatio ipsius est cum potu lactis cum



## Liber Practice

zuccaro aut potu zuccari cum oleo rosa, aut cum butyro.

Sig. aque  
saponis

De potu aque saponis. Cap. xiiij.  
**S**ignum potionis ipsius est magna inflatio gutturis & ventris, & truncatio, & dolor intestinorum, & nisi acceleretur apud sui curam morietur. Curatio eius est æqualis curationi potionis arsenici.

Cura

Sig. salis  
armoniaci  
Cura

De potu salis armoniaci. Cap. xv.  
**S**ignum eius potionis est quia superuenit ei vehemens calor in gutture & lingua, & morsus in stomacho cum vehemēti siti; & curatio eius æqualis est curationi potus arsenici.

Sig. sulphuris  
Cura

De potu sulphuris. Cap. xvi.  
**S**ignum excessus potionis ipsius est fortis calor in corpore & dolor in epate. Curatio eius est cū potu secaniabin zuccaro & succo granatorum & malorū & prīsana ordeī.

De potu ellebori albi. Cap. xvij.

Si. ellebo  
ri albi

**S**ignum eius potionis est quia superuenit ei suffocatio & indignatio stomachi & sin-  
scopis, & possibile est ipsum mori ex attrahione grossi flegmatis ad guttur inde suffocatur patiens. Curatio eius est æqualis curationi eius qui comedit fungos mortiferos, indignatio autem stomachi & sincopis curetur cū mundificatione stomachi per vomitum ac eius emplastratione cum emplastris factis ex succo citoniorum & pomorum rosas & sandalis & hīs similibus.

Cura

Sig. elle-  
bori nigri

De potu ellebori nigri. Cap. xvij.  
**S**ignum eius potionis est inflatio in gutture & pulsus cordis, intellectus permixtio, tremor fortis, inflatio & fluxus ventris, & eius operatio fortior est operatione ellebori albi, & si non acceleretur in sui curatione morietur in termino trium annorum. Curatio ipsius est quod faciat vomitū cum aliquibus medicinis prouocantibus vomitum, & comedat pingua, & absorbeat butyrum recens & bibat iura pingua & prīsana de frumento vel aquam decoctionis cicerum alborum & ordeī & sumat hæc cū oleo amigdalorum dulcium, Et si augmentatur inflatio bibat secaniabin zuccarinum vel succum granatorum vel succum malorū, & si accidit ei inflatio bibat vinum cum cūmino & aniso & semine apij, & emplastretur stomachus cum emplastro dissolvente inflationem. Curatio vero eius a solutione ventris est quod vomat cū aqua decoctionis ordeī & secaniabin.

Cura

Cura

¶ De potu cataputie & titimalli & aliorum generum. Capitulum. xix

**D**e potu aldened, i. cataputie & alicuar id est grana titimalli & esulæ & almeze rion & sene scamonee & euforb. Harum quidem specierum operatio solutionis ventris est fortis & acuta. Signum excessus ipsarum est excessus fluxus ventris, inflatio gutturis, truncatio corporis, dolor intestinorum & incendiū in ano & in intestinis, fortis sitis & rasura intestinorum, & possibile est deuenire ad fluxum sanguinis, & vniuersaliter interficiunt nisi habeatur sollicitudo apud sui curationem. Curatio horum est quod incipiat vomere cum aqua & oleo communi, postea bibat oleum amigdalorum dulcium cum modico zuccaro, vel bibat butyrum recens aut lac statim mulsum calidum post vomitum vero sumat aquam ordeī cum. ʒ. ij. vini dulcis & competit ei tyriaca alfaroc, & qui vult emendare nocumentum ipsorum emendet cum hīs quæ diximus in suo loco.

Sig. Cataputie & titimalli & esulæ &c.  
Signum

Cura

¶ De potu colloquinti. Cap. xx.

**S**ignum eius sumptionis est fortis fluxus ventris & rasura intestinorum & dolor & pruritus in ipsis, Curatio ipsius est quod bibat ea quæ prædiximus superius de potu laxatiuorum & fiat clistere cum succo plantaginis & aqua decoctionis risi cum vitellis ouorum & oleo rosæ & bolo armeno, & emplastretur stomachus cū succo malorum & citoniorum & myrrha & similibus.

Sig. colloquintide

Cura

De sumptione cucu, asini. Cap. xxi.  
**N**atura eius propinqua est nature colloquintidæ & curatio eius æqualis est curationi illius.

Si. cucu. asini.  
Cura

¶ De sumptione aldaned, i. cataputie solius. Cap. xxi.

**S**ignum eius excessus sumptionis est quoniam superuenit ei molestia & inflatio gutturis & excessus fluxus ventris. Curatio eius est quod emendetur malicia eius cum hīs quæ in suo loco dicta sunt. Et curatio eius excessus est quod decidatur cum his quæ diximus in reliquis laxatiuis.

Sig. spēa lia cata.

Cura

De potu aloes agarici & aliorum laxatiuorum. Cap. xxij.

**D**e potu aloes agarici miraboli & cæterorum laxatiuorum dicta sunt a nobis emendationes ipsorum & quantitas sumptionis ipsorum in loco proprio accipiat exinde.

Sig. agarici aloes &c.  
Cura

¶ De potu granorum alhal. Cap. xxij.

**S**ignum excessus sumptionis ipsius quia superuenit ei molestia fortis & sincopis. Curatio eius est cum vomitu cum aqua calida & oleo communi & sumptione olei & pinguium iurium.

Sig. alhal  
Cura



¶ De sumptione alcūdex arthanithe  
& aluf. Capitulum. xxiiij

Sig. alcūdex  
Sig. arthanithe  
& aluf

**S**ignum sumptionis cūdes si sumperit ex eo pondus. 3. i. est quoniam superuenit ei siccitas nariū palati gutturis & multa ster-  
nutatio & multitudo verborum, & stomachi dolor, & nisi acceleret erga sui curationem morietur in eadem. Signum sumptionis arthanithe & aluf est quoniam superueniunt ex ipsis inflatio gutturis & intestinorum & fortis calor. Curatio horum omnium est sicut curatio ellebori nigri.

¶ De potu alurnegen. i. hermodactylorum. Capitulum. xxv.

Sig. hermodactylorum

**S**ignum excessus sumptionis ipsorum est quoniam accidit ei pruritus in toto corpore & fortis morsus in stomacho & tumor palati & lingue cum nigredine, & si non habetur sollicitudo apud sui curationem faciet fluxum sanguinis per secessum & calorem in intestinis. Curatio est cum vomitu deinde cum leuiclisteri, postea vero bibat lac vaccinum & lac asinestatum mulsam, vel bibat. 3. v. glandium tritarū cum vino &umat de dragaganto & gumiarab.

¶ De sumptione cepe squille. Cap. xxvi

Sig. cepe  
& squille

**S**ignum excessus sumptionis ipsius est quoniam accidit ei indignatio stomachi & fortis vomitus offendens sua mordicatione nervos stomachi. Curatio eius est quod vomat cum aqua calida & oleo communi, deinde comedat coctana & grana myrrhæ & cūtere. i. pira, & bibat succum alhuseg, & vngatur corpus cum oleo de ben quoniam aufert eius nocumentum.

De sumptione alfasti. i. oleandri. Ca. xxvij

Sig. oleandri

**S**ignum sumptionis ipsius est inflatio ventris & alrerab & aluerag, & si non erit sollicitudo erga sui curationem morietur patiens. Curatio eius est cum vomitu, deinde fiat clistere cum baurac & sale & melle & albumine oui & aqua decoctionis lentium, & comedat pulmentum de ordeo & semine lini & fenugr. coctis cū radicibus atree & oleo sisamino.

¶ De sumptione siseleos. Cap. xxviiij

Sig. siseleos

**S**ignum huius est quia superueniunt super eo ulcerationes in vesica & renibus & guttatio vrine & possibile est eum mingere cū ardore & dolore. Curatio ipsius q̄ bibat aquā decoctionis liquiritie cum modico gumī dragaganti, & bibat aquam decoctionis sebesten. cum semine feniculi apij, &umat ptisanam de ordeo in qua cocta sint amigdala dulcia & sebesten.

¶ De sumptione affacan. Ca. xxix.

Sig. affacan

**S**ignum eius sumptionis est quia superuenit ei dulcedo cum ponticitate & senit. q̄ odorem vini & egrediunt de eo desubter ventositates plurime, & accidit ei vertigo capitis & præcipue cum stat pedibus, & accidit ei li-  
quor in oculis & grauitas in capite, & nisi acceleretur erga sui curationem morietur eadem, & de proprietate huius speciei est interficere leopardos & alfahod, & propter hoc appellatum est nomen eius athalmamet. Curatio eius est q̄ mundificetur stomachus cum vomitu & intestina cum clisterijs, postea vero bibat aquam decoctionis absinthij, aut aquam decoctionis alfia. i. genus centauree / aut aquam decoctionis eruce / vel bibat pondus vnus. 3. balsami cum vino odorifero, vel bibat pondus vnus coaguli hædi vel leporis cum aceto dissolutum & permixtum.

¶ De sumptione que dicitur alcentoton. i. necans muscas. Capitulum. xxx.

Sig. alcentoton

**S**ignum eius sumptionis est quia consecuntur ex eo pulsus orificij stomachi & indignatio & tremor in corpore & saltus & magna pigricia & amissio sensus, frigiditas & rubedo faciei, & nisi acceleretur apud sui curationem morietur. Curatio eius est mundificare stomachum per vomitum cum aqua calida & oleo communi & mundificentur intestina cum clisterijs lenibus in principio, deinde cum clisteri acuto, & bibat post vomitum pondus duarū. 3. rute sicce & puluerizate & mixte cum vino vel bibat rutam cum pipere & vngatur corpus cum oleis humidis.

¶ De sumptione herbe que dissoluit epar & grece dicitur chimandos. Ca. xxxi

Sig. cōstipionis epatis

**S**ignum eius sumptionis est quia epar cum fluxu sanguinis quousq̄ moritur. Curatio eius est q̄ vomat cum aceto & butyro & bibat lac in quo trita sint grana pini, & comedat persica recentia, & emplastretur epar cū aromaticis medicinis vt cum spic. mastic. croco absinthio & similibus.

¶ De sumptione rute siluestris. Ca. xxxij

Sig. rute siluestris

**S**ignum eius est vehemens ardor in ventre cum inflatione & pfundatione oculorum Et possibile est accidere ei qui colligit ipsā & tangit manibus vt ampulletur eius manus si cut ex unctione ignis, & fiunt in eis vltio inflatio & apostematio. Curatio eius est q̄ faciat vomitum cū aqua calida & oleo cōmuni cum radice secaniabin & administrentur clisteria leuia, vel bibat ex cineribus sarmentorum vinee cū aqua & aceto. Curatio aut tactus ipsius est cū unctione ceroti & vngento alueri. i. de cake.



## Liber Practice

¶ De sumptione alcamasir & est semen fide  
mille semini nigelle in sua figura & est  
pingue & dulce, Ca. XXXIII

Sig. alca  
masir

**S**ignum comestitionis eius est quia insurgit  
ei intensa dulcedo & post dulcedinem ta-  
cta & lesio & molestia. Et dixit Alchandi  
quoniam scindet patiens vestimenta sua & cla-  
mat fortiter donec deiciatur vox eius & percu-  
tit caput suum in pariete pre nimia angustia, &  
nisi acceleretur apud sui curationem morietur  
post duras horas. Curatio ipsius est accelerare  
vomitum, deinde laxare ventrem cum leui laxa-  
tuo, & bibat super hoc succum citoniorum cum  
granis ipsorum & brodium carniū pinguis  
hedi, & bibat vinum odoriferum temperatum  
cum aqua.

Cura

¶ De sumptione alzmiz. id est  
nigellæ. Capit. XXXIII

Sig. nigel  
le

**S**ignum sumptionis eius est præfocatio gut-  
turis. i. squinantia cum ventris dolore, Et  
dixerunt quidam quod excessus comestitionis  
eius interficit. Curatio ipsius est quod vomat pri-  
mo cum secaniabin & aqua calida, & bibat vi-  
num limphatum, & comedat perdices fasianos  
& pullos gallinaceos masculini sexus. Et dixit  
Alchandi quod curatio eius est sicut curatio eius  
qui comedunt fungos moruiferos.

Cura

¶ De sumptione seminis vrticæ.  
Capitulum. XXXV

Si. vrticæ

**S**ignum eius sumptionis est quia superue-  
nit ei truncatio in corpore præcipue quan-  
do excesserit in sumptione ipsius, & possi-  
bile est superuenire sibi ex hoc tussim, Et quidam  
dicunt quod excessus eius interficit. Curatio eius  
est quod submergat patiens manus & pedes in  
aqua calida, & bibat lac & butyrum recens &  
vngatur corpus cum oleo de ben, & bibat iulep  
& pisanam ordeī.

Cura

¶ De sumptione achalos silue-  
stris. Capitulum. XXXVI.

Sig. acha-  
los silue-  
stris

**S**ignum eius sumptionis est quoniam super-  
uenit ei motus membrorum inuoluntarius  
& spasmus neruorum & permixtio ratio-  
nis cum excessu turpis risus, Et si non habetur  
solicitudine in sui curatione morietur vsque ad  
tres dies. Curatio ipsius est quod vomat, & postea  
bibat hydromel, vel bibat lac caprin. calidum sta-  
tim mulsū aut lac vaccinum, & vngatur cor-  
pus cum oleo de aneto vel de lilio & si non inue-  
nit cum oleo communi.

Cura

¶ De transglutitione caroz alsaub  
id est barbæ spice. Capi-  
tulum. XXXVII

**S**ignum transglutitionis ipsius est quia su-  
peruenit ex ea fluxus sanguinis per inferio-  
ra & nigredo lingue & consecuntur ex ea  
accidentia alberfen. ¶ Curatio eius est quod bibat  
pondus. iij. 3. & 3. i. & 5. camphore cum. 3. i.  
aque ro. etiam emplastreut epar cum camphora  
trita cum aqua rosa, & sorbeat postea sauc de  
ordeo cum sirupo & iulep violarum, & come-  
dat granata acetosa, & bibat oleū comune.

Sig. bara-  
be spice

Cura

¶ Sequitur de sumptione albis.  
Capitulum. XXXVIII

**S**ignum eius dixerunt antiqui quoniam ce-  
lerius necat quam cætera mortifera, & dicunt  
quod eius olfactio sola generat epilepsiam. Ex  
potu vero eius secuntur vertigo capitis & equi-  
pollentia continua sincopis, inflatio lingue &  
oculorum profundatio, & nisi acceleretur in  
sui curatione morietur cito. Curatio ipsius est  
quod vomat apud sui principium cum aqua deco-  
ctionis raparum postquam colata & mixta fuerit in  
ea lib. i. butyri, & hoc faciat pluries, postea vero  
coquantur glandes cum vino & bibat de illo  
vino. 3. ij. cum pondere. 3. 5. diamuscifacii cum  
pondere vnius kerac boni musci. Quod autem co-  
fert magis iuuamen in hoc casu est butyrū vac-  
cinum & lapis qui dicitur albazahar viridis &  
rubeus clarus dum est calidus, & bibat de tyria-  
ca alfaroc & meridato & delectuario musci,  
de quocumque ipsorum inuenerit.

Sig. albis

Cura

¶ De sumptione alfos vel aldolia. i.  
arbore risi. Cap. xxxix.

**S**ignum eius potionis est quia superuenit ex  
ea tumor lingue & oris cum passione dor-  
mitionis & sincopi & rugitus ventris. Cu-  
ratio ipsius est quod vomat in principio cum ydro-  
melle vel cum secaniabin & aqua calida, deinde  
administretur clistere leue, postea bibat darsen  
& absinth. añ. 3. i. vel bibat ex castorco & spica  
almacharut añ. sextam partem. 3. i. cum vino.

Sig. arbo-  
ris risi

Cura

¶ De sumptione aldadi. Ca. XL

**S**ignum eius est quia superuenit ex eo capi-  
tis vertigo & permixtio intellectus, & nisi  
acceleretur curatio eius morietur vsque ad  
quatuor dies. Curatio eius est quod vomat & bi-  
bat lac recens, & nutriatur cum brodio pingui,  
& absorbeat butyrum & bibat absinth. cum vi-  
no quoniam eius curatio est.

Sig. alda-  
di

Cura



¶ De sumptione cassie. Ca. XLI

**Sig. cassie**  
**Cura**  
**S**ignum eius est quia superuenit ex profundatione oculorum & rubedo faciei & passio que dicitur alfata per totum corpus & fortis in gutture & stomacho intolerabilis. Et eius curatio est sicut curatio sumptionis rutæ siluestris.

¶ De sumptione anacardi. Ca. XLII

**Sig. anacardi**  
**Cura**  
**S**ignum excessus potionis ipsius est quia cōsecuntur ex ea accidentia calida, & possibile est aduenire passionem quæ dicitur aduesus. i. maniam & fortem dolorem, & nisi acceleretur curatio eius morietur illa die. Curatio eius est cum vomitus & clisteris administratione & regimine quod descriptum est in potionibus euforb. & comedat eutyrum & fructus pineæ & bibat aquam ordeaceam & laevaccinum acetosum & odoret oleum violarū. Quod aut sua proprietate confert ad hoc est comestio nucum quoniam est experum.

¶ De potu croci. Cap. XLIII

**Sig. croci**  
**Cura**  
**S**ignum eius potionis est quia offenditur cerebrum & nervi. Et curatio ipsius est quod vomat cum secaniabin & aqua calida & bibat postmodum succum pomorum vel granatorum, aut bibat iulep cum troc. ex spodio.

¶ De potu coriandri in excessiua quantitate. Cap. XLIII

**Sig. Coriandri**  
**Cura**  
**S**ignum excessus sumptionis ipsius a quatuor. 3. vsq; lb. 5. est quoniam superuenit ex eo vertigo capitis & permixtio intellectus & multum silentium cum raritate & turpitudine sermonis, deinceps sopor & frigiditas corporis & citrinitas coloris & rauedo vocis, & redditur odor eius sicut odor coriandri, & nisi acceleretur eius curatio cito morietur. Curatio ipsius est quod vomat cum aqua calida & oleo communi, vel cum decoctione aneti, aut cum modico olei sirag, & bibat vinum sirag & purum & coctum, & comedat ouorū vitella mollia cum pipere & sale, & bibat iura gallinarum pinguium, & bibat etiam absinthiū cum vino. Ex potu autem coriandri siluestris eadem insurgunt accidentia sed fortiora, Et curatio eius est eadem.

¶ De potu solatri quod est plurimum generum. Capiulum. XLV

**Sig. solatri**  
**Cura**  
**S**ignum excessus potionis ipsius est quia insurgunt ex eis. q. fatuitas & permixtio rationis & impeditio lingue. Et curatio pos-

tus ipsorum est eadem cum curatione potus coriandri humidi.

¶ Sequitur de potu psilij Capitulum. XLVI

**Sig. psilij**  
**Cura**  
**S**ignum excessus potionis ipsius est quoniam secuntur ipsum molestia & tristitia & angustia anhelitus casus virtutis debilitas pulvis & sincopis & corporis frigiditas, & possibile est quod interficiat. Curatio eius est quod acceleretur curatio potus coriandri humidi equaliter.

¶ De potu seminis iusquiami in quantitate offendente. Cap. XLVII.

**Sig. iusquiami**  
**Cura**  
**S**ignum potus eius supra. 3. ij. est quod conscuntur ex eo perditio intellectus inebrietas permixtio rationis & rubedo faciei & oculorum, grossitudo linguæ, prohibitio sermonis, strictura anhelitus & corporis frigiditas, & si non acceleretur eius curatio morietur infra duos dies, & ex signis eius est quia cum accidit in hora mortis ipsius superuenerit ei pigritia & sopor citrinitas faciei & frigiditas extrematum. Curatio eius in suo principio est quod vomat cum hydromelle & baurac & cum decoctione ficuum, & assiduet potum lactis asine & vaccini & caprini, & si hoc non sufficit curesur curatione potus apij.

¶ De potu alscaram. Ca. XLVIII

**Sig. alscaram**  
**Sig. potionis**  
**Cura**  
**D**e potu alscaram & est semen simile semini anisi sed maius est eo aliquantulum & folia plantæ ipsius simulantur folijs nucis. Signum potionis ipsius est quia insurgunt ex eo frigiditas extremitatum & grauitas motus corporis suffocatio strictura anhelitus, permixtio rationis, oculorum caligo, singultus & dolor stomachi, & citrinitas viridis labiorū, & color corporis redditur plumbeus & grauitas motus membrorum durities pulsus, & postea quiescit venæ, & nisi acceleretur in sui curatione morietur post tres horas. Curatio eius quod vomat festinanter cum aqua calida & ordeo communi, deinde clisterizetur cum aqua & oleo & bibat lac asine vel vaccinum, & bibat rob de viuis temperatum, & bibat vinum odoriferum mixtum cum pendere vnius. 3. piperis triti.

¶ De potu mandragore. Ca. XLIX

**Sig. mandragore**  
**Cura**  
**S**ignum eius est quia superuenit ei in principio vertigo capitis, postea vero inebrietas & oculorum rubedo atque faciei, deinceps autem sopor similis sopori qui dicitur alkahages, & nisi acceleretur in sui curatione morietur festinanter. Curatio eius est quod vomat cum melle & aqua calida & nitro, post vomitum vero bibat sirupum de absinthio & vinum dulce mixtum cum absinthio trito, & super-



## Liber Practice

ponatur capiti acetum vini cum oleo rosa, & absorbeat sorbitiones de aceto forti in qua infusa sit yfopus & absinthii, & quando recedit rubedo ab oculis & facie & remanserit sopor sumat in potu thyriacam factam contra opium infra scriptum.

¶ De opio cum vino, Cap. L.

Sig. opij

**S**ignum eius qui excesserit in suo potu a. 3. i. & 5. vsq; ad. ij. 3. est quia accidit ei sopor fortis & sudor frigidus, permixtio rationis & singultus & motus membrorum, & possibile est accidere fortem pruritus per corpus, & resultat ex eo odor sicut odor opij, Et quando est prope mortem commouetur totum, & possibile est q; pfundentur oculi eius & nigrescant ungulæ & si acceperit ex eo. 3. ij. vel plus morietur in illa hora. Curatio eius ad sui principium est q; incipiat vomere cum aqua calida & oleo sifamino vel oleo communi, & vomat cum aqua mellis aneto & sale indo, deinde clisterizetur cum clisteri calido, & bibat vinum forte antiquum pluries in quo coctum sit darsen tritum & presuocentur sternutationes cum condisi & castoreo & pipere & calefaciat caput cum emplastro calido, & abstineat a somno & sumat ex hoc medicamine. ¶ Modus thyriacæ opij. R. castor. altit. i. asæ foetide alihal. i. iuniperi partes æquales teratur totum & cribelletur & conficiatur cum melle & bibat de eo ad modum auellane, & confort huic compositio sechaznay & comedat nuceas & allia & fricetur corpus cum oleo de castoreo. Et si excesserit in ipso pruritus ingrediatur balneum aque calidæ & si exierit a balneo sumat brodia & carnes pingues, postea sumat vinum forte, Et cum hac eadem medicina curatur qui sumperit papauer nigrum & excesserit in ipso.

¶ De potu nucis mache, Cap. LI.

Sig. nucis mache

**S**ignum potus ipsius a tertia parte. 3. vsq; ad mediam est quia superuenit ex eo inebrietas gravis & fortis & mordicatio in stomacho & anhelitus & sudor frigidus & commotio statim. Et curatio ipsius est eadem cum curatione potus mandragoræ.

¶ De comestione fungorum mortiferorum, Capitulum. LII

Sig. fungorum mortiferorum

**S**ignum comestionis ipsorum est quia surgit ex eis singultus & difficultas anhelitus, & suffocatio in gutture, & passio colon, indignatio stomachi, dolor ventris per totum, & syncopis, & sudor frigidus & sitis & desiderium potandi aque frigidæ cum citrinitate faciei & inflatione & intellectus corruptione, & si non acceleretur curatio sua morietur cito. Curatio eius est q; vomat festinanter anteq; alteretur in stomacho cum aqua calida & oleo communi, aut

bibat aquam decoctionis mentaltri montani yfopi & origani cum. 3. i. de secaniabin mellino & modico baurac rubei vel albi, & accipiat post hoc aliquod electuariorum ex piperibus & electuario ex cimino & similia, postea vero bibat vinum purum, & si non sufficit ei hæc curatio curetur cum compositionibus thyriacis in suo loco perfecte scriptis.

¶ De comestione fungorum.

Capitulum. LIII.

**S**ignum huius est quia accidit retentio vrine & dolor stomachi & dolor colicus, silentium & amissio mediæ partis corporis, & si non acceleretur eius cura morietur statim. Curatio ipsius est q; vomat cum. 3. ij. stercoris gallinæ cum secaniabin mixto vel cum aceto & aqua calida, vel faciat vomitum cum. 3. ij. cinerum sarmentorum vineæ & quando fuerit mundificatus stomachus per vomitum administretur ei clistere nehas. i. baccituræ æris. s. cum hydromelle & vomat post illud, & bibat vinum purum.

Sig. fungorum

Cura

¶ De comestione medullarum fructuum.

Capitulum. LIII.

**S**ignum comestionis illarum est quoniam accidit ex illis dolor fortis & stupor & subuersio anime. Curatio ipsorum est cum vomitu & acceptione generum rob acrium sicut rob de agresta & rob de pomis & similia.

Sig. medullarum fructuum

Cura

### ¶ SEQUITVR SECTIO SECVNDA

de mortiferis animalium, quæ diuiditur in Capitula. xxxij.

¶ De sumptione cantaridarum.

Capitulum. I.

**S**ignum huius est quia consecuntur ex illis syncopis & pulsus cordis, inflatio corporis & fortis morsus per vniuersa membra, & præcipue quæ sunt sub ore sicut est stomachus venter & intestina pulmo renes & vsq; ad terminum vesicæ & mictura sanguinis & inflatio virgæ / faciunt enim vlcerationes in vesica & retinetur vrina, & non exit nisi guttatim & fit inflatio in dextro latere & grauantur coxæ & sequitur ex eis febris & intellectus permixtio, & possibile est etiam accidere ex appositione illarum extra corpus tincturam sanguinis & ardorem in vesica, & iam ego vidi hoc. Curatio earum est per vomitum cum aqua calida & oleo sifamino & decoctione ficuum pluries, postea bibat multum de lacte, & bibat muscilaginem psylli cum sirupo iulep, & bibat succum portulacæ & copiose bibat ex butyro cocto & fiat clistere cum aqua ordei, alteæ, & albumine oui,

Sig. cantaridarum

Cura

Cura



& instilletur virge de oleo rosato. & bibat iura gallinarum cum oleo amigdalorum. & ingrediatur balneum aquæ calidæ / & comedat ficus, & bibat sirupum viol. & de sebesten. Ulceratio autem si contingat vesicæ curetur autem cum hijs quæ dicta sunt in suo loco. Curatio autem huius ex appositione illarum extra corpus est quod statim ablui locus, & ingrediatur patienti balneum, & superponatur loco multum olei & regatur cum hijs quæ diximus.

¶ De potu animalis quod dicitur alcathar. Capitul. II.

**S**ignum potionis eius est quia cito necat, Et curatio ipsius est quod bibat. 3. i. & 5, de tyriaca alfaroc cum aqua decoctionis anisi, & epithimetur stomachus cum aqua decoctionis mentastri montani & folijs aleniad, & accipiat ex hoc puluere. R. aristol. foliorum alger. i. lauri seminis rute añ. kerat. i. cum aqua ca.

¶ De potu salamandre. Cap. III.

**S**ignum eius potionis est quia accidit ex ea inflatio lingue & prohibitio sermonis cum grossitudine & amissione motus membrorum & inflatio per totum corpus, & tremor & nigredo corporis, & si non acceleretur eius cura ruet caro eius & membra putrescunt, & depillantur capilli, & cum accidit mors fluit ex eo humor putridus. Curatio ipsius est cum vomitu ex aqua calida & oleo communi & baurac, postea bibat lac calidum, & absorbeat de granis pini excorticatis & tritis cum melle, vel sanguine anseris, aut sanguine erici & modico aceto, & bibat modicum de kitrâ cum vino, & bibat brodium carniū pinguium & brodium cancore fluminalium, & sit potus eius in horis suis robore de vino limphatum, ex hoc erit perfecta curatio ipsius.

¶ De potu ranicule aquatice. Ca. IIII

**S**ignum potionis eius est quoniam superuenit ex ea inflatio & discoloratio coloris, foetor anhelitus, & mordicatio in corpore & stomacho, & si diu retinebit eam cadent eius dentes & capilli. Curatio eius est quod vomat cum eis quæ diximus, deinde bibat vinum purum & bibat lac vaccinum, & exerceat ambulationem & cursum, & ingrediatur balneum & vngatur cum oleo de kerua, & cum hoc curabitur.

¶ Sequitur de potu alcasas. Cap. V

**S**ignum eius est quoniam si accipitur ex cauda eius, & miscetur cum cibo & potu, & non acceleretur curatio eius statim morietur. Curatio eius est quod vomat, & fiat distere

leue quousque laxetur venter, deinde bibat de tyriaca quatuor specierum, vel de tyriaca alcabi id est magna.

¶ De potu leporis marini. Ca. VI

**S**ignum eius est quoniam superueniunt ex eo fortis dolor in stomacho, solutio ventris, retentio vrine, strictura anhelitus & asma, sudor foetidus & excessus vomitus, Et si non acceleretur cura eius morietur & ducet eum ad putrem. Curatio ipsius est quod bibat lac & vinum simul mixta vnum post aliud pluries, & prius bibat succum citrullorum & alteę humidę. Secunda vero die cum sedata fuerint huiusmodi accidentia bibat parum de infra scriptis pillulis & desuper earum quod accipiat scamonea ellebori nigri agarici succi liquiritiæ gummi dragaganti partes æquales fiant pillule & accipiat de ipsis. 3. i. cum syrupo iulep, & si confirmata fuerit in ipso tussis & asma accipiat earum curatio ex suo loco.

¶ De potu castorei. Cap. VII

**S**ignum potus eius est quia superueniunt ex eo accidentia bilsen. i. frenesis & cordis tristitia, siccitas oris, & pustule in lingua, & possibile est quod interficiat & hoc quidem si sumit ex eo ultra. 3. 5. Curatio ipsius est cum vomitu, deinde bibat acetositate citri vel acetum vini aut lac vaccinum acetosum vel succum malorum acetosorum, habet enim succus malorum acetosorum proprietatem mirabilem multi iuuamenti contra potum castorei / & similiter licaline.

¶ De potu stuphe. Cap. VIII

**D**e potu animalis quod dicitur stuphe & est paruum reptile habens pedes & color eius est viridis, & inuenitur in hortis super folijs ficuum. Signum potionis eius est quoniam accidit ex eo dolor in orificio stomachi cum forti indignatione, inflatio in corpore, inflatio lingue & detrusio in intestinis Et si non acceleratur eius cura morietur infra septem dies, Curatio vero & regimen ipsius est si cut diximus de potu cantaridarum.

¶ De potu fellis viperę. Cap. IX

**S**ignum potionis ipsius est quia nunquam euadet quis ex eo nisi cum voluntate dei altissimi. Curatio vero eius per modum speciei est quod bibat ex tyriaca alfaroc vel ex compositioe metridati & ex lapide albazahar, si statim habere poterunt, Quod autem vltimi iuuamenti est in hoc potus butyri in illa hora qui assumpsit fel vna vice post aliam calidum, & postea vomat

Sig. leporis marini

Cura

Si. Castorei

Cura

Animal stuphe

Sig. eius

Cura

Si. potionis viperę  
Cura



# Liber Practice

ipsum, & si diu permanferit & insurrexerit sine  
copis acceleret potare vinum & brodiū carniū  
pullorum gallinaceū cum modico diamusci &  
etiam ipsius musci

Sig. fellis  
leopardi

¶ De potu fellis leopardi. Cap. X.

**S**ignum potionis eius est quia statim euo-  
met fel viride / vel sentiet gustum aloes  
in eius ore, & qui odorauerit anhelitū suū  
percutiet illum & forma oculorū suorū mino-  
ratur. Curatio eius est q̄ vomat in principio cū  
hijs que dicta sunt, deinde fricetur corpus cum  
aliquibus oleis aromaticis & cibetur cibus tem-  
perate complexionis, & sumat ex hoc electua-  
rio qd̄ appellatur mahagoni alan. i. electuarium  
de bolo. & boli arm. baccarū lauri añ. partem. i.  
& de congregatione cerui partes. iij. foliorum  
rutę mirte añ. partem. 5. teratur totū & confi-  
ciatur cum melle & sumat de eo in quantitate  
nucis, & accipiatur ex eo etiam post vomitū &  
sedeat in aqua decoctionis medicinarū aromati-  
zarum calidarum, & si p̄teribunt in ore erit tūc  
spes liberationis suę.

Cura

¶ De potu sudoris bestiarū. Cap. XI.

**S**ignum potionis eius est inflatio faciei & co-  
lor viridis & p̄focatio & exitus sudoris  
multi foetidi ex corpore. Curatio eius est q̄  
vomat cū aqua & melle pluries & bibat pōdus  
.3.5. aristol. & tantundem salis adriani cū aq̄  
tepida & bibat de electuarijs boli sup̄scripto.

Sig. sudo-  
ris bestia-  
rum  
Cura

¶ De potu extremitatū caude. Ca. XII.

**S**ignum potionis ipsius est quia sentit mo-  
lestiam & dolorem p̄ corpus & calorem &  
inflammationem. Curatio ipsius est q̄ bibat  
multum de butyro antiquo & melle tepidum  
cum aqua ros. postmodum vero accipiant auel-  
lanę & fisticę & basahar & teratur & misceatur  
totum, & accipiatur ex eo ad modum auellanę  
quolibet quarto die.

Si. extre-  
mitatis  
caudę  
Cura

¶ De potu sanguinis bouis. Cap. XIII.

**S**ignum potionis calidi est quoniā superue-  
nit ex eo suffocatio & tumor in gutture,  
ita vt nihil possit transglutire cibi & potus,  
strictura anhelitus, tumor lingue cum radicib⁹  
dentium, & coagulatur sanguis inter eos, & si  
non acceleretur curatio sua morietur. Curatio  
ipsius est q̄ sumat id qd̄ dissoluit condempsa-  
tionem sanguinis, & est vt sumat multū de ace-  
to & comedat ficus infusas in aceto per dies in  
quo dissoluatur nitrum, aut bibat baurac aude  
gan. i. semen vrticę añ. 3. 5. trita & mixta cum  
3. tribus vini, vel bibat secantiabin cum duabus. 3.  
cinerum vitis. & nullo modo faciat vomitū du-  
ceret enim ipsum ad suffocationem, & empla-  
stretur stomachus cum farina ordeī & aqua &  
melle, & curetur qui bibit sanguinem bouum cū

Sig. san-  
guinis bo-  
uis

Cura

medicinis puocantibus vrinam, & quando ex-  
duxerit natura per secessū a causa potionis san-  
guinis bouis aliquid simile croco dissoluto erit  
tunc signum qd̄ cum hoc perficitur eius curatio.

¶ De lacte coagulato in stoma-  
cho. Capitulum. XIII

**S**ignum eius est quia accidit ex eo anhelitus  
sincopis sudor frigidus & p̄focatio, &  
plures moriunt ex hoc si non acceleratur  
curatio ipsorū. Curatio eius est q̄ caueat a vo-  
mitu & bibat de coagulo leporis. 3. i. & 5. cum  
3. i. aceti vini fortis, v̄ bibat pondus. 3. i. halit. i.  
asę foetidę cū aqua calida, vel bibat ex stercore  
gallinaceo cum aceto, vel bibat mel cum aqua &  
niue vel bibat pondus. 3. ij. ex cineribus ramorū  
ficuum vel bibat pondus. 3. i. lactis ficus sicce,  
vel bibat ex puluere nasturcī cū aqua cal.

Sig. lactis  
coagulati

Cura

¶ De comestione alicuius affati qd̄ ster-  
coopertū dū fuit calidū. Ca. XV

**S**ignum eius comestionis est quoniā super-  
uenit ex eo solutio ventris & vomitus &  
accidentia alhayfa & lienterię & sincopis  
cum perditione intellectus per diem vnam vel  
plures, & postea ex ea recedit & possibile est  
ipsum mori. Curatio ipsius est q̄ vomat in sul-  
principio sape, postea bibat sirupū de citonijs  
qui dicitur milia vel vinum aromizatū cum  
citonijs & pomis, & si superueniet ei vomitus  
aut fortis ventris solutio curet curatōe lienterię

Sig. affati  
suffocati

Cura

¶ De comestione piscium affatorum  
frigidorum. Capitulum. XVI

**S**ignum comestionis illius post conseruatio-  
nem ipsorū per vnum diem & in loco huius-  
modo est quoniā contingit ex ipsis qd̄ con-  
tingit ex comestione fungorū mortiferorū suf-  
focatio videlicet & cetera, Et curatio ipsius est  
q̄ vomat, deinde bibat vinū cum pipere, & cus-  
retur curatione comestione fungorū.

Si. pisciū  
affatorū  
infrigida-  
torum  
Cura

¶ De sumptione lactis corrupti.  
Capitulum. XVII.

**S**ignū eius est quoniā transmutatur ad ma-  
lam quantitatem corruptam & sequitur ex  
Seo fortis lienteria, & possibile est educere  
ad mortem eorum, aut quibus accidit ex sum-  
ptione lactis odoris corrupti indignatio stoma-  
chi & vertigo capitis & durities in orificio sto-  
machi. Curatio est q̄ vomat in principio cum  
aqua calida & melle, deinde bibat vinum cū ali-  
quo electuariorum calidorum, & emplastre-  
tur & vngatur stomachus cum emplastris & vna-  
ctionibus calidis & aromaticis.

Sig. lactis  
corrupti

Cura

¶ De morsu vipere & serpentis. Ca. XVIII

**D**iuersificantur hij in emissione veneni  
pluribus modis, aut enim ex p̄pria na-  
tura ipsorū, aut ex virtute, aut ex parte

Vipere  
& serpen-  
tes pluri-  
bus mōis  
in veneni  
emissione  
diuersifi-  
cantur.



nutrimenti, aut ex magnitudine corporis, aut ex tempore, aut ex loco regione ex propinqua quidem natura quoniam foeminae ex ipsis peiores sunt masculis, Ex virtute autem quoniam horum sunt feroces ad cursum & nihil eis resistit, virtute autem quoniam minores in suo tempore peiores sunt maioribus & antiquis, Nutrimeto vero quoniam qui nutriuntur calidis nutrimentis peiores existunt alijs, Ex locis vero quoniam degentes in montanis regionibus & locis calidiorum ventorum deteriores sunt quam qui in alijs degunt locis. Morsus autem vipere aut contingit fieri super venis pulsantibus, aut super venis non pulsantibus, aut super nervis, aut super carne, Et quando contingit fieri morsus super vena pulsantibus, cito penetrat venenum ad cor & celeriter interficit, & quando fit super aliqua ceterarum venarum penetrat venenum & peruenit ad eam & facit yctericiam & pitum, & quando contingit super nervis penetrat venenum & peruenit ad cerebrum & facit intellectus permixtionem & depilationem capillorum, quando autem contingit in carne corrumpet & denigrabit ipsam. Signum morsus cuius curatio est possibile est euadere patientis a sui malicia est cuius venenum paulatim respicit per corpus. Morsus autem cuius venenum subito & sine mora comunicat vel occupat totum corpus est cito interficiens, currit enim venenum ad cor, & non potest attingi cum medicina.

De morsu vipere specialiter. Ca. XIX

Signum morsus eius est quoniam accidit ei primo ut transmutetur color eius ad albedinem & tumescit locus morsus, & possibile est ipsum valde tumescere, & fiunt super loco ampulle ita ut reddatur ad modum ignis vitionis & superuenit ei magna syncopis & oppilatio, & sudor frigidus, retentio urine, dolor intestinorum, vomitus colere ruber, & si non accelleretur curatio eius antequam venenum perueniat ad cor morietur patientis. Et dixerunt quidam medicorum quod vipera & althaban & alhuidia interficiunt, reliqua vero animalia & serpentia non interficiunt nisi ex suspectu rancoris aduenientis ipsi morfo. Nam quoniam quoniam sentit morsum aperiuunt pori corporis sanguinis, ita quod penetrat venenum ad locum sanum et profundum corporis vero qui morsus est existerit dormiens vel occupatus cogitatione siue tristitia, aut fuerit puer, vel incipiens non videre non morietur nisi cadat morsus in vena ut diximus. Curatio eius est quod incipiat ligare desuper morsum cum pecia panni forti ligatione & superponatur loco morsus ventose cum profunda scarificatione loci & fiat attractio ventose cum potentia sepe, & emplastretrur locus cum spongia vel panno calido ante ventosam appositionem

Et si viderit morsum festinanter ducere ad corruptionem & putredinem incidatur membrum morsus, si possibile est incidit, & bibat ex stercore caprino cum vino, & precipiatur infirmo frequenter potare aquam frigidam ratione sue proprietatis non autem causa frigiditatis & complexionis ipsius, & sumat in potu cerebra gallinarum cum vino & semine caulium, & comedat allia & cepas & porros & omnem cibum acutum. Et dixit D. quod vrina humana confert morsui vi pere. Quod autem confert in hora morsus est quod scindantur galli existentes viui & calidi & superponatur loco. Et nos quidem iam scripsimus in suo loco tyriacas & simplices medicinas & compositas unicuique specierum venenorum modo.

Punctura scorpionum. Ca. XX

Diuersificantur sapientes in venenis scorpionum, nam alij dicunt quod sunt frigida, alij vero calida, & diuersificant species secundum species & colores ipsorum, quod propter diuersificantur opones eorum. Quidam enim eorum albi, alij rubei, alij citrini, alij virides, alij quocumque ad modum flammę & magni & parui eorum sunt quorum extremum sue caudę est nigrum, Et alij sunt habentes duas spinas, alij vero habentes sex iuncturas alij vero alati. Signum puncturionis scorpionis communiter est quoniam superuenit ex ea fortis dolor molestus similis puncturioni quę dicitur almachas, Et dixit D. quoniam sentitur dolor quodcumque frigidus quodcumque calidus, & quoniam quodcumque alleuiatur & quodcumque vigoratur, & accedit ei tremor & frigiditas extremitatum & tumor & durities in illis locis, & horripilatio pilorum corporis, & possibile est quod accedat ei attractio in ambobus lateribus. Signum puncturę scorpionis albi & fuscı coloris atque viridis est predicta accidentia cum forti rubedine & corporis inflatione & calore sicut calor febris vrentis. Signum puncturę scorpionis sex iuncturas habentis est accidentia predicta cum frigore totius corporis & frigido sudore, & possibile est quod festinanter interficiunt precipue apud tempus sideris quod dicitur alfahar al aluir, i. potentia canis, tunc enim fortiores sunt, & possibile est ex puncturione generum scorpionum sequi permixtionem intellectus & fletum & risum qui dicitur alcarara, & accidit ex puncturione aliquorum ipsorum egressus multatum ventositatum cum sonitu. Curatio huius est quod celeriter administretur morsus suide tyriaca alfaharoc, aut tyriaca hosdie, aut de tyriaca alarba, i. quatuor specierum, aut electuario sechaznaya si haberi possunt, Sin autem cito emplastretrur locus cum sale calido, vel appropinquet se ad ignem & sustineat calorem, quoniam tunc recedet dolor, aut superponatur loco ascircan

Scorpio  
nū diuersi  
ficatio

Sig. pun  
cturionis  
scor  
pionis

Sig. pun  
cturionis  
scor  
pionis al  
bi fuscı  
& viridis  
co  
loris  
Sig. scor  
pionis sex  
iuncturas  
habentis

Cura

Sig. mor  
sus possi  
bilis cura  
tionis  
Sig. diffi  
cilis vel  
impossibi  
curatio  
Sig. mor  
sus vipere

Althaban  
Alhuidia

Cura



## Liber Practice

factum ex lacte vel sepo quoniā est expertum. Et confert ei potatio puri vini & comestio alliorum & ase foetide & comestio nucum sua proprietate & ligetur locus puncture / & vngatur cum oleo de ben pluribus diebus, & liniatur de oleo sambacho in quo teratur de castoreo & eu forb. & hoc fiat pluries, & confert ei sumere in potu butyrum vaccinum calidum cum melle vel cum vino & aceto ex puluere radicis algahide, .i. polycarij cum aqua, vel accipiat canismarinus exsiccatu & tritu & bibat cū lacte asine. Et dixerunt q̄ accipitur ipse scorpio & teratur & superponatur loco punctionis & recedet dolor, vel liniatur locus cum tyriaca alfaroc & sechaznaya. Aliud, terantur castor. & allia cum oleo oliuarum veteri, & emplastretr locus cū eo quoniam sanabitur. Et nos quidem plura de huiusmodi scripsimus in suo loco, accipiat inde curatio perfecte.

¶ De punctura scorpionis marini dicta yracina. Cap. XXI

Yracina

**H**ic est piscis cuius color est inter colorem rubrum & terrestrem & mensura sui corporis est vt in pluribus vnus palmi, & caput ipsius est magnum respectu corporis & est multarum spinarum & comeditur, sicut reliqui pisces. Punctio vero ipsius est cum spina que est prope aurem, & ego quidem plures pisci & cum inuenirem & tetigi manu ita q̄ punxit me in minimo digito. Signum eius q̄ accidit mihi ex sua punctura quoniā imprimis sensi modicu doloris, & non cessauit dolor paulatim augmentari donec peruenit & ascendit ad brachium, & sic vsq̄ ad spatulam, & sic vigoratus est super me dolor & sumpsi tyriacam alfaroc, & non fuit mihi manifestum iuuamentu eius donec acceptis fursuribus tritici & distemperatis cum aqua calida loco superposui & hoc pluries renouato cessauit dolor & remansit perditio motus digiti puncti longo tempore, Et mihi retulerunt piscatores q̄ possibile est manum vel digitum ex sui punctione arefcere, & nō est dubium apud me quoniam cauterizato puncti super cetera valet mihi iuuamento vel ablutione, & hoc bene sciunt piscatores & preseruat se ab eo.

Signum

¶ De punctura algrata. Ca. XXII

Algrata

Sign. puncti  
onis

**H**ic sunt parui scorpiones valde mouentes caudam quapropter appellantur grata. Signu punctionis ipsorum est quoniam non potest sentire morsus dolorem punctionis in illa hora & manifestatur ei die crastina tristitia fortis, & alteratur color eius iuxta sui complexionem & scdm naturā illius veneni

& calefacit in locis veneni, & sentit in eo pruritus vehementem, & in secunda die superuenit ei sincopis, & possibile est superuenire ei post sincopim febrem acutam valde, Et si superuenit cum sincopi & febre yctericia & transmutatur color eius ad viriditatem vel ad rubedinem, & tunc sequit ipsu tumor lingue & vomit rem similem succo porri & mingit sanguinem, qm hęc omnia videris scias ipsu esse p̄pinquum morti, & si apparet vulneratione super loco erit spes curationis. Curatio eius est q̄ acceleretur appositio ventosarum super loco aut cauteriu & administretur distere leue, & vniuersaliter bibat omnem medicinā frigidam, & est q̄ bibat ter de tarascon sicco, & comedat poma acetosa & bibat ex puluere ipsorum cum aqua de sirupo iulep & cum manna, & sumat pisanam de ordeo, & si sentit dolorem & truncationem in intestinis, & bibat ex oleo ros. & comedat cucur. & lac acetosum, & oportet nō tradi negligentie curam ipsius qm accidentia vigorantur super ipsu post dies sicut diximus, & confert ad hoc tyriaca que nominat alhascari que continet cū religis tyriacis in suo loco accipiat exiū.

Cura

¶ De punctura scorpionis que dicitur alhatrabay. Capitulum. XXIII

**E**st aut scorpio multorum & paruorum pedu & similatur radici que dicitur basbays, .i. polipodio, & est longitudo vnus palmi vel aliquid plus vel minus, & quoru aliqui sunt rubei, alij vero citrini & virides, & videntur habere bina capita sed non est ita. Signu punctionis ipsius est quoniā rubet locus in principio, dein offuscatur & facit vulnerationem cū vehementi dolore & corporis incendio, verū tamen statim recedit. Curatio eius est q̄ bibat ex aristol. cum vino, vel bibat ex ozimo aquatico vel ruta vel mentastru, & emplastretr locus cum aceto sale & melle, vel cum sale trito cum ruta & cū aceto, aut abluat locus cum aqua & aceto vna vice post aliam qm hoc erit curatio ipsius.

Alhatrabay

Sign. punctionis

Cura

¶ De morsu rutelle. Ca. XXIII

**H**oc est animal qd simile est paruę araneę capienti muscas, cuius gna diuersificantur colore, sed peiora sunt que in aegypto reperiunt. Curatio vero oim licet diuersa sunt eius genera est eadem. Signu morsus ipsarū est quia rubet locus & sentit in eo punctionem pter calorem & loci tumorem, & superuenit ei punctio in stomacho pter calorem & attractio in loco qui dicitur alarbia & dolor cordis, & soluitur vrina & retinet venter & fiunt oculi euulsi extra & denigratur in eis albedo & incitatur in toto corpore sudor frigidus, Ex

Rutela

Signum morsus



morsu autem viridium & habentiu quasi pilos accidit fortis dolor valde tremor & sudor & tumor ventris, & possibile est q̄ interficiunt. Cura Curatio huius est q̄ sedeat patiens in aqua calida & sedatur dolor vna hora, & postea redit, egrediat balneū & sudet in illo tota die illa, vel sepeliatur in arena vel cineribus calidis, & emplastreus locus cum cineribus lignorum ficus & calce & alcali mixtis cum aqua vel vino, & bibat ex asa & semine apij añ. pondus. 3. i. & bibat ex nigella. 3. ij. & conferunt ei vniuersę medicine morsus scorpionis. Q̄ autem pre ceteris valet est q̄ cauterizetur locus cum igne completa cauterizatione quoniam cum hoc ab omni euadet periculo.

¶ De morsu alfari. Cap. XXV

Alfari **H**oc animal similatur araneę in magnitudine habens longos pedes, & alia tū nigri coloris, alia vero coloris terrestris. Signa vero punctiōis ipsorum æqualia sunt signis punctiōis rutelle. Et curatio eius proxima est illius curationi.

¶ De morsu malę araneę. Ca. XXVI.

Sig. mor sus malę araneę Cura **S**ignum morsionis eius est quoniā infrigidantur extrema, & acuitur corpus & erigitur virga & extrahitur & emittit semen. & impletur corpus ventositatibus. Curatio ipsius est q̄ bibat rutam siccam & origanū cum vino, & sudet in balneo & bibat ex herba alfanda vel bibat ex tyriaca aluini. i. de nigella aut ex alijs tyriacis in suo loco determinatis.

¶ De morsu reptiliū. Cap. XXVII

Alfahaya Aluefghē Cura **D**e morsu reptiliū animalū quę dicunt alfahaya & aluefghē post suum morsum in loco & tumescit deinde quousq̄ egrediuntur omnes. Curatio eorum est q̄ liniatur locus cum oleo cōmuni & cinere donec egrediatur, postea submergantur in aquam calidam pluries, & bibat ex tyriaca facta morsu rutelle.

¶ De morsu altarca. Ca. XXVIII

Altarca **H**oc est animal paruū sicut pediculus, & appellat pediculus aquile, & vtrū plurimū inuenitur in arbore aldelabin ter cornices arboris. Signū morsus eius est quia educitur sanguis ex morsu per vrinam & ex stomacho per vomitum. Et dixit G. q̄ in pluribus non suscipiunt curationem. Et curatio eius est q̄ acceleret potare in hora morsus de lacte caprino statim mulso vel calefiat, & oportet vtrifrigidis medicinis & pinguibus quoniā venenū illud est acutum & sicum, & bibat aquam orde cum manna muscilagine psilij & oleum ros. & comedat cucur. & portulac. & terantur alia

qui sandali aut memitha & liniatur super locū & liniatur cum solatro & semine cucumerum & similibus.

¶ De morsu vespę, apis & formice. Capitulum. XXIX.

**D**ixerunt sapientes q̄ venenū harum est calidum & acutum & inspiciens curationes ipsorum reperij eos descripsisse contrarias medicinas videlicet frigidas & calidas. Et ego quidem probaui ambas in curatione predictorum & non percepi manifestum iuuamentum in ipsis, & æstimauī terminum doloris esse eiusdem post appositionem medicaminis & ante, & legens in hystorijs inueni q̄ rex almaymon dixit bacūsua & samie & ben mesue suis medicinis q̄ si fricetur locus morsus apis cum muscis recedet dolor, & ego morsus ab api fricari ex illis plus q̄. xx. muscas super locum, nec pro tanto cessauit dolor, & cum hoc inuenissem responsionem super hoc relatū fuit mihi quoniā apis illa prauū fuit venenū. Et nisi fuisset illud medicamen interfecisset. Et ego quidem scribam ex medicinis ea quę tulerunt & quorum sum expertus & non, sed præponam medicinas frigidas. Curatio ipsorum est q̄ liniatur locus cum aceto & bolo armeno vna vice post aliam, & superponatur ei pecia panni infusa in aceto infrigidato nūtū, aut effundat de super locum aquam tritis quousq̄ prius morsus loci, deinde vero liniatur cum camphora & aqua ros. pluries & bibat multum de aqua tritis donec redeat in calorem suum, & superponatur ano frustum nūtū & emplastreus cum kerub herbis calidis. Et dixerunt quidam ex medicorum q̄ si liniatur manus vel corpus ex folijs alteę tritis nō mordebit ab api, & si bibitur de succo eorum post morsum iuuat & similiter operatur malua quando teritur & miscetur cū oleo cōmuni & vngatur cū eis, si postea morsus datur ab api nō offendet ipsum venenū. Medicinę aut quę contrarie sunt hijs sunt q̄ distille loco morsus ex lacte ficus, vel emplastreus cū folijs sisimbrij tritis, vel emplastreus cū bouis no stercore, aut cum sale & aqua calida, vel friscetur muscę & liniatur cū eo locus, aut emplastreus cū nucibus tritis & castoreo & modico aceti. Et vidi q̄ curaret educere fauū ex vasis apum & morsus esset ab ipsis festināter currebat ad ignem & igni lotū approximabat vel supponebat ei cinerem calidum, Et interrogatus a me super hoc dixit q̄ nō inuenitur medicamen ad mouendum dolorem melius q̄ illud, & erat homo ille sapiens in se, & plura examinans experimenta.

Diversificatio morsus vespę apis & formicę

Cura

¶ De morsu canis rabidi. Cap. XXX.



## Liber Practice

Canū ra-  
bidorū p-  
prias

Sig. canis  
rabidi

Sig. gb<sup>9</sup>  
differunt  
rabiosi a  
nō rabio-  
sis

Signa in-  
dicantia  
morsum  
canis rabi-  
osi

Causa ob  
quā timēt  
aquā ca-  
nes rabio-  
si

**I**nficiuntur canes rabidi vt plurimū tempo-  
re hyemali, & possibil. Iest eos infici etiā in  
alijs temporibus, est enim natura eius frigi-  
da & sicca a p̄dominio colere nigre in ipso cō-  
municat & corrumpit totum corpus & mani-  
festatur in ipso cane. Signum canis rabidi est  
apud principū aduentus eius alteratōis est quo-  
niam rubent oculi eius & inuersatur & priuaf  
motus auricularū suarum, & incedit stupefa-  
ctus & declinans a dextris & sinistris, ferens  
caudam inter coxas, & possibile est mouere ca-  
put, & non comedit nec bibit, & quando con-  
firmata est passio in ipso nō cognoscit patronū  
& odit & offendit quicquid inuenit ex animalib-  
us, & non recedit de loco, & fugit vmbra pro-  
priam quam aspicit in pariete, & cum vident  
eum canes abhorrent & fugiunt ipsum & deci-  
ditur vox eius & fluit saliuā ex ore, & tunc ex-  
pedit interficere ipsum vt non valeat offendere  
Signum verum & certum ad discernendum in-  
ter morsum canis rabiosi & nō rabiosi est q̄ ac-  
cipiatur frustum panis & intingatur sanguine  
morsus dente proiciatur alteri cani sano quo-  
niam si non comedit illud certum est morsum  
canis rabiosi fuisse, si vero comederit illud scito  
morsum canis sani fuisse, vel accipiantur mīce  
panis intincte sanguine morsus & proiciantur  
gallinis quoniam si non comederint eas procul  
dubio morientur. Signa indicantia morsum ca-  
nis rabiosi sunt quoniam in sui principio non  
percipit nisi tantum morsus dolorem & nō au-  
gmentatur molestia, postmodum vero occupa-  
bunt pessima & diuersa somnia & intellectus  
permixtio & res manens & forte timebunt &  
vident mirabilia, ap̄. terribilia, & superuenit eis  
in hora vigilię passio alcezar sine causa, & fugit  
respicientes ad ipsum & multum respicit curio-  
se, & totum hoc accidit ipsi apud sui principū  
& quando confirmata fuerit passio in ipso do-  
nec peruenerit ad timorem aquę tunc latrabit  
vt canis, & accidit ei rauedo vocis, & nō time-  
bit cibum vel potum, sed timebit inspicere aquā  
& quando respicit aquam accipit eum tremor-  
ita q̄ cadit & reuoluitur super terram, & super-  
uenit ei motus inuoluntarius membrorum &  
totius corporis, & p̄cipue eorum quę vicina  
sunt faciei, & possibile est tunc statim mori, &  
quandoq; superueniunt hæc nisi ad annū per-  
fectum huiusmodi accidentia post paucos dies  
& quandoq; post duos & sex menses, & quan-  
doq; non superueniunt hæc nisi vsq; ad annum  
perfectum. Differunt enim accidentia & festi-  
nant scđm corporis dispositionem ex colera ni-  
gra. Causa quidem propter quam timeant aquā  
est excessus siccitatis cerebri ex infectione colere

nigre ita q̄ æstimatur esse suum corpus exsic-  
catum ad modum siccī pulueris, & cum accedit  
ad aquam dissoluit humiditatem aquę & de-  
struitur & corrumpitur eius dispositio. Et qui-  
dam medicorum dixerunt quoniam timeant a-  
quam eo q̄ apparet in ipsis imago canis & ti-  
met ipsam, Sed ego cognoui quendā sanātū a  
morsu canis rabiosi, & interrogatus a me, qd  
videbat dixit mihi qm̄ videbat in sui vrina cani-  
nos catulos. Curatio morsus canis rabidi opor-  
tet in principio vel anteq̄ aliquid resulter ex p̄dis-  
ctis signis cauterizare festinanter locū morsus  
cū igne p̄funde & ampla cauterizatione vt de-  
uoret ignis multum de loco, vel superponatur  
ei aliqua medicinarum calidarum & vruntium  
quę stant loco cauterij, & si non est possibilis  
cauterizatio nec valet fieri superponatur loco  
ventosa magna cum scarificatione & atractio-  
ne nimia vt extrahatur multum de sanguine &  
apponatur super locum aliquid quod teneat cū  
apertum & ampullosum & non consolidetur  
vel amplificetur cū ferro. Cauterizatio in hoc  
loco melior est atq; nobilior & appositio ven-  
tosarum post ipsum vsq; ad tres dies, Trans-  
actis autem tribus diebus a tempore mōtus nō  
molestetur de cætero tormentis cauterij vel ap-  
positionis ventosarum cum venenum iam dila-  
tatum sit per totum corpus, vruntamen non  
permittatur locus morsus consolidari & daudi  
sed superponatur ei de squilla trita cū butyro,  
vel superponatur allium tritum, aut sinapis tri-  
ta cum butyro vacūo & melle & dimittatur  
vulnus apertum vsq; ad tres menses vel quasi  
& studeatur apud curationem infirmi sapienter  
anteq; perueniat ad timorem aquę quoniam si  
ad illud peruenerit nulla erit spes suę liberatio-  
nis & mortis euasionis, & oportet potare ipsū  
ex compositione cancerorū in suo loco descripta  
& administrari ei reliquas cōpositiones & medi-  
cinas simplices ad hoc cōpetentes & regi opor-  
tet curatōe passionis melancolicę, s. q̄ euacuet  
col. nig. & impinguetur corpus cum cibis hu-  
midis & vino & balneo & multo somno & le-  
sificatione animę cū cantis & similibus. Et qui-  
dam antiquorum dixerunt quoniā si accipitur  
catulus canis lactans & viuus scinditur per ven-  
trem & extrahatur ex eo coagulū & exsicce-  
tur ad vmbra & biberit ex eo patiens ad modū gra-  
ni ciceris mixtū cum melle. vij. aut. xiiij. diebus  
confert ei, & confert ad hoc q̄ bibat ex succo ce-  
parum depurato. 3. ij. mixto cum modico vini  
antiqui, & comedat patiens nuces magnas &  
bonas, vel accipiantur nuces & terantur cū mo-  
dico salis & conficiantur cum melle & superpo-  
natur loco morsus.

Cura



¶ De morfu hominis & canis nō rabio-  
si & animalium que dicuntur al-  
falaa almātis. Ca. XXXI

fig. mor-  
fus hoīs  
& canis  
nō rabiofi  
Alfalaa  
Almātis  
Cura

**S**ignum morfus eorū est manifestatio eius  
ad sensum. Et curatio ipsorum est q̄ acci-  
piantur ossa vituli & comburantur donec  
reddantur dnis albus, deinde vero terantur be-  
ne & distemperent cum melle & locus cum eo  
emplastretur, & confert ei quod liniatur locus  
in principio cum oleo communi, & confert ei  
appositio ceparum & salis & mellis per diem  
& noctem, deinde curetur cum vngento nigro  
quod dicitur alcaban, Cuius modus est q̄ acci-  
piatur adipis cære picis galbani partes æquales  
& liquefiant super igne & administretur.

¶ De morfu leonis leopardi & alpa-  
had. Capitulum. XXXII

Cura mor-  
fus leonis  
& aliorū.

**O**portet supponi eis in principio vento-  
sam cum scarificatione vt attrahatur  
sanguis & venenum, deinde abluatur  
cum aceto & sale, & apponatur desuper locum  
de vngento nigro quousq̄ sanetur.

¶ De morfu muris & alfanor &  
similium. Cap. XXXIII

De morfu  
muris &  
similium

**D**e morfu horum non est plus timoris  
nisi in quantum vulnus quod fit in eis  
quod quidem curatur curatione cæte-  
rorum vulnerum cum emplastris. s. & oleis.

¶ TRACTATUS. XXXI. QVI EST  
de passionibus que fiunt extra corpus,  
diuiditur etiam in duas sectiones  
quarum prima in se vnde  
decim capitula com-  
prehendit.

¶ De passionum enumeratione que  
fiunt extra corpus. Cap. I.

**D**e passionibus que fiunt extra corpus  
que sunt lepra & species eius, morfea  
& eius species, pruritus, scabies, altea-  
bi, alcafacar, alfara, alhaczaa, algedar, alhezba,  
id est varioli & morbilli, percussio & vestigia  
percussionis, & ipsorum delectatione alnefan  
alcablan, corruptio coloris & eius curatio, con-  
seruatio corporis humani mortui, inflatio digi-  
torū, passionibus que fiunt in vngulis & scissura  
pedum atq̄ manuum, almafo & est passio que  
contigit coxis propter itinerationem excessus su-  
doris & eius curatio priuatio aduentus sudoris  
fatigatio dolor, passio bouina, vermes que ge-  
nerantur in vulneribus, vermes que generant  
in apostematibus ceruicis que dicuntur scrofe  
Vermes que generantur subtus pedibus & pas-  
sio solutionis sanguinis.

¶ De lepra que dicitur algedas. Capitulum II.  
quod subiuiditur in quatuor particulas,  
quarum prima est de lepre causa & ge-  
neralioribus signis.

**L**epre est passio contingens ex humore  
melancolico vsto vehementis putredinis  
& vstionis quando impellitur ad superfi-  
ciem corporis. Generat autem ex causa extrin-  
seca, aut intrinseca. Intrinseca fit tribus modis,  
vno modo fit ab hereditate parentum & patrū  
antiquorum, alio modo fit ex nutritione malo-  
rum ciborum & corruptorum sicut carnū vac-  
cinarum & hyrcorum & caulium & melangi-  
narum & similium, Tercio modo peruenit ex  
conuersatione cum leprosis & vsti aeris corru-  
pti, Ea vero que generantur hereditarie a paren-  
tibus contingit tribus modis, vno modo quan-  
do generatur in puero cuius pater generauit  
ipsum a muliere menstruata, Alio modo contin-  
git ex hereditate parentum patrum & aiorum,  
Alio vero modo contigit ex corruptione sper-  
matis aut sanguinis menstrui. Quando vero ge-  
nerantur ex corruptione ciborum in quatuor  
modos diuidit, Vno modo que generatur ex  
dominio colere rubee & appellatur leonina,  
Secundus modus est que generat ex dominio  
colere nigre & appellatur elephantia, Tercius est  
que generatur ex dominio flegmatis & appella-  
tur serpentina, Quartus modus est que gene-  
ratur ex dominio sanguinis & appellatur vul-  
pina, & possibile est fieri ex compositione hu-  
morum ad inuicem sicut ex compositione san-  
guinis cum colera rubea & flegmatis cum cole-  
ra nigra & colere nigre cum rubea, & sanguinis  
cum flegmate, aut ex corruptione omnium qua-  
tuor equaliter aut trium aut duorum, & quan-  
do generatur ex corruptione substantie feminis  
vel sanguinis menstrui est quando fuerit semen  
ex quo generatur embrio, aut calidum & siccū,  
aut frigidum & sicum, vel erit matrix in qua  
generatur embrio calida & sicca adusta, aut fri-  
gida & sicca corrupta. Illa vero que euenit ex  
causa intrinseca duplici causa fit, quia aut ex epa-  
te aut ex splene, In epate quidem dupliciter fit,  
vno modo quando in ipso epate excedit calor  
vrens sanguinem, & transmutans ipsum in co-  
leram nigram, & hæc species lepre est pessima,  
Alius modus est ex defectu virtutis discretivæ  
que est in ipso epate deficientis discernere super-  
fluitates a sanguine, A splene autem vno modo  
fit videlicet quando pigrescit splen attrahere co-  
leram nigram, & spargitur cum sanguine ad ex-  
tremates corporis, & generatur inde lepra.  
Causa vero pigritie splenis attrahendi feculen-  
tiam sanguinis est aut ex cōplexionis corruptioe

Lepre ca-  
& genera-  
tio

Leonina  
Elephantia  
Serpentina  
Vulpina



# Liber Practice

Sig. initium  
lepre indi-  
cantia

aut ex debilitate virtutis attractiue vel ex duro apostemate, vel ex oppilatione: & hæc species lepre est cuius malicia est minoris. Signa indicantia initium lepre est qm̄ videtur auricula infirmi attenuari. Et alij dixerūt q̄ sudat facie & pectore & pedes frigescent ita q̄ amittunt motum, & fiunt vene pectoris patentia & manifesta atq; coniuncta, & quando confirmatur & completur in eo hæc passio secuntur hæc alia signa. scilicet rauco vocis, anhelitus stricture, cutis asperitas, alteratio coloris & offuscatio, albedinis oculorum, & ingrossantur digiti & indurantur genua, & qm̄ amplius confirmata fuerit passio sequit̄ alcoba. i. pustulatio superficiiei corporis, rubedo faciei, paucitas capillorum & tenuitas & depilatio ipsorum, & augmentat̄ amissio motus in extremitatibus, & inuadunt eum terribilia somnia & mala vlcera, & qm̄ protenditur tempus, depilantur pili superciliorum oculorum & pili nasi & palpebrarum, & incipit alpata. i. distractio nasi & eius profundatio & fœtor anhelitus. Signa demonstratiua perfectionis lepre satis patent & nō possunt latere sensus hominū quoniā alteratur color & perditur vox & depilantur pili totaliter, & vlcatur superficies corporis & fluit ex ea putredo cū vehementia fœtoris, & incipiunt cadere extremitates & lacrimantur oculi, & hæc signa sunt flegmatis.

Si. demonstratiua  
veræ lepre

¶ Designis scd̄m modum distinctionis & differentie particula scda secunda.

**S**igna eius ex accessu ad mulierem tempore menstruationis ipsius est ex hijs que parentes referunt cum reliquis signis, & etiam quia videantur omni modo curare infirmū cum hijs q̄ necessaria sunt. scilicet cibis & medicinis absq; preservatione a malo regimine nihil ei p̄derit.

¶ De diuersitate manifestationis lepræ iuxta temporum diuersitatem in quibus accessit vir ad mulierem menstruatam, sequit̄ particula tertia secundi capituli.

Diuerſitas  
manifestationis  
lepræ

**Q**uod est quoniam si accesserit ad eam primo die menstruationis erit expectatio timoris de infectione pueri a die ortus vsq; ad. xij. annum processus vite sue & cadit diuersitas in hoc, & iuxta id quod de horis predicti diei preterijt in quibus accesserit ad eam siue dies siue nox fuerit, & si accesserit ad eam secunda die menstruationis eius apparebit infectio a prima hora principij anni. xij. natiuitatis pueri vsq; ad consumationem anni. xxij. Et si fuerit illud in tertia die menstruationis mulieris orietur infectio a prima hora principij anni. xxvi. natiuitatis eius vsq; ad consumationem. xxxvi. anni. Et si fuerit in quarta die menstruationis orietur infectio a prima hora

principij anni. xxxvij. natiuitatis eius vsq; ad consumationem anni. xlvij. ¶ Quæ autem fuerit de accessu ad mulierem post quartā menstruationis ipsius possidere faciet albaras vt in suo loco dicetur. Signū lepre contingentis ex corruptione gutte feminis caliditate vel frigiditate, aut ex alteratione complexionis matricis est quoniā apparet ægritudo in ætate finis augmenti & tempore ortus pilorum in pectine & procedit eam morfea que adequatur superficiiei corporis rubea intus, aut alba & nigra extra aut similis terræ. Signum eius que provenit ex hereditate parentum & antiquorum propter corruptionem feminis eorum est quoniā incipit apparere ægritudo tempore sue adolescentie cū rubedine faciei & eius rubore, & capillorum paucitate cum claritate ipsorum, & quando incipit conformari manifestabitur vocis rauco fortiter cum alijs que prediximus. Signum eius ex sanguine corrupto & vsto est manifestatio alcoba rubei & apostematū in loco humiditatis & sanguinis & humor putridus & putredo, calius capillorum, & hæc species appellatur alnacaf. i. rubedo & est facilis corruptionis & celeris confirmationis & sequitur cum ea humor putridus & vermes & casus alique iuncturarū, & si caliditas preest sequitur membrorum siccitas & paucitas putredinis & vrina in hijs erit rubea & grossa. Signū eius ex vstione colere rubee vel eius corruptione est citrinitas coloris, siccitas pectoris, scissio manuum & pedum, ipsorumq; alteratio & contractio, & vrina eorum erit aut rubea, aut clara, aut citrina, & procedit in ipsis ægritudo paulatim & longo temporis spacio, & est difficilis curationis. Et si preerit caliditas colere rubee siccitati eius sequetur ex hoc casus iuncturarū & ipsarum corrosio. & hæc species appellatur alcaraz. Si vero siccitas preuerit caliditati sequetur ex hoc contractio iuncturarū & spasmatio digitorum, & sudoris paucitas. Signum eius ex putredine colere nigre & vstione ipsius est nigredo corporis, alcoba, durities, & amissio sensus, ita q̄ nō sentiet punctionem acus casus capillorum, asperitas superciliorum, scissura manuum & pedum, & digitorū contractio, & vrina istorū est plumbei vel nigri coloris. Et si frigiditas colere nigre vincit sequitur perditio motus & priuatio sensus magis, & generatur ægritudo post longū tempus & apparebit cum ea alcoba album intus & nigrum extra, & possibile erit similari morfee. Signum eius ex putredine flegmatis & continua vstione humiditatis corporis est plenitudo corporis & priuatio motus ipsius & abundans oculorum lacrimatio, albedo coloris, & grauitas motus, sensus amissio,

Sig. lepre  
ex corruptione  
seminis aut  
matricis  
alteratione

Si. ex parentū hereditate  
Si. ex sanguine corrupto & vsto

Si. ex corruptione  
coloris vel  
vstione

Si. ex corruptione  
nigre putredine  
& vstione

Si. ex putredine  
flegmatica  
& continua  
vstione



& paucitas scissurę manuum & pedum, & grauitas motus iuncturarum, & possibile est apparere egritudinem cum maculis que dicuntur albaras vel alba morphea & vrina istorum erit alba declinans ad colorem plumbeum, Et eius generatio est media inter velocitatem & tarditatem & præcedit eam scabies grossa, & generatur huiusmodi species lepre ex flegmate falso grosso, & tunc dicitur albaras, & quando inueteratur & prolongatur tempus eius efficitur lepra. ¶ Differentia vero que est inter albaras & veram lepram est quoniam cum lepra corrumpitur dispositio creationis & cadunt extremitates in albaras aut sequit pruritus & cutis asperitas tantum; & corruptio quidem complexionis colere nigre in eo est diuersa, in lepra vero æqualis, & vniuersas species lepræ comunicat casus capillorum penitus. Signa vero compositionis aliquorū humorum ad se inuicem cum æqualitate vel prædominio alicuius alteri non potuerunt occultari ei qui nouit simplicia. Signa lepre causate ex vicinitate & conuersatione cum leprosis est ex eo quod patiens refert. Signa vero eius que causantur ex defectu epatis & splenis determinauimus & non est repetitio.

¶ De curatione lepre particula quarta capituli secundi.

**P**Rædictum est iam quod aliquando est curabilis, aliquando incurabilis, sed in qua exspectatur curatio erit aliqua prædictarū specierum in qua non erat malicia complexionis excedens & superans infirmum, & quod conuigat curatio & regimen vltimate apud sui principium, & cum toto hoc erit dubium curationis, in quibus autem non speratur curatio nunquam est illa in qua iam consummata & perfecta est operatio, & in qua malicia complexionis longo tempore dominatur, & color carnis mutatus est mutatione proxima tunc ei passio confirmata est & ablatio ex termino restitutionis ad sanitatem, & non valet in eis modus curandi nisi eos defendere ab augmento ipsius, aut quando fuerit aliqua specierum prædictarū sicut illa quæ causatur ab hereditate parentum quoniam huiusmodi nullo modo possunt curari, nec potens est in sui curatione nisi deus excelsus atque benedictus. Et oportet nos primo ut videamus locum curationis, & antequam siccitas ad humiditatem cordis perueniat & efficiatur incurabilis purgare corpus infirmi ab humore dominante Curatio eius que causatur ex sanguine vito & corrupto que nominatur vulpina est quod flebotometur patiens ex vena ahaal vtriusque brachij vna vice post aliam si non erit quid prohibens & educatur ex sanguine quamdiu videbitur

corruptus donec clarescit & non educatur ex sanguine naturali, & sit eius sollicitudo apponere ventosas ante flebotomiam per .xx. dies & incidatur ei vena fortis frontis, Et ex omnibus hijs locis educatur de sanguine secundum virtutem infirmi Reliqui vero sanguinis extractions & flebotomatio venarum que dicuntur aluedagon multum competunt huic. Regula vero vniuersalis in flebotomia est quod consideret vtrum humor sit intra venas vel extra quam competit flebotomia quam est intra venas sed quando humor est extra venas nocet flebotomia præ alijs rebus. Signum eius quod humor existit intra venas est quod corpus patientis existit siccum & mundum a sorditie & putredine, & color infirmi non est alteratus ab eo quod erat in tempore sanitatis & apparet repletio venarum, & vrina eius est spissa vehementer rubedinis tunc valde competit flebotomia. Signum huius quando humor est extra venas est contra rio modo eius quod diximus, quoniam apparet tumor corporis, & generantur ex eo vlcera seu apostemata, & possibile est transmutari colorem corporis ab eo quod fuit in corpore sanitatis ad colorem humoris dominantis facientis egritudinem. Et quando humor existit extra venas nullo modo debet præcedere flebotomia. Scire tamen oportet quod diuersificatur sanguis tribus modis, nam quandoque comburitur cum colera calida, & tunc efficitur tenuis propter vstionem, quandoque comburitur cum colera rubea vrente, & iste est principium in acuitate & maioris est nigredinis quandoque vritur cum colera nigra, quandoque transgreditur terminum naturæ, & color huius sanguinis erit niger propter vstionem & turbidus propter coleram nigram & eius frigiditatem, & est quartus modus quoniam miscetur sanguis cum flegmate, & redditur hoc genus sanguinis turbidus propter duorum humorum congregationem, & color eius declinans ad albedinem propter dominium flegmatis & humiditatem eius. Veruntamen si prædominatur calor sanguinis & eius humiditas erit paucis spissitudinis & multe rubedinis, & in nullo istorum in quorum corporibus est aliquid prædictorum genus sanguinis debet fieri flebotomia nisi fuerit humor intra venas ut diximus, quoniam si fuerit humor intra venas erit curatio causa flebotomie euacuatio manifesta. & exhibet cum sanguine humores corrupti, & quoniam fuerit humor extra vasa tunc comperit curatio cum farmacis iun & non cum flebotomia sicut prædictum est. Curatio lepre causate ex vstione col. rub. que dicitur leonina, hec species difficilis est curationis & mala valde, & oportet purgare ægrum cum laxatiuis in quibus intrat aloes colloquintida, cucumeres asinini,

Regula flebotomie

Sig. humoris in tra venas existens

Sig. humoris extra venas existens

Sanguis tribus modis diuersificatur

Cura ex vstione col. rub.



## Liber Practice

Pil. ysaac

mirabol. citri. scamonea & aqua casei & similia.  
¶ Modus pillularum laxatiuarum quas composuit Ysaac cuidam trigenario in quo apparuit pessima vltio & soluunt coleram vltam. R. apij. 3. iij. yere pigre. 3. i. & 5. mirabolan. in di. 3. i. mastic. scamonee añ. 3. 5. teratur totum cribelletur & conficiatur cum aqua & fiant ex eo pillule magne & parue & exsiccentur ad vmbra. & tota quantitas est duae portiones & sumat medietatem ipsarum cum aqua calida post preservationem a malis cibis. & suget postea succum apij & granatorum mizorum & cibetur carnibus agnitis coctis in aqua : transactis autem octo diebus sumat residuum pillularum & bibat post illud aquam in qua dissolutum sit zuccarum. & confert cum dei auxilio. ¶ Modus decoctionis mirabola. ad purgandum humores adustos cum colera rubea & nigra putridis & sanguinem feculentum grossum & putridum. R. alfarag boni corticum mirabol. citrino. spisorum añ. 3. xl. granorum epithimi crescentis purgati a fustibus & folijs eius. 3. l. corticum mirabolanorum indorum. 3. xxx. iubarum. c. prunorum. l. sebesten purgatorum a capitibus suis. c. numero pillularum enudeatarum. 3. v. congregentur omnia in. x. lib. aquae & dimittatur ibi per diem & noctem. postea vero coquantur lento igne donec consumantur tres lib. aq. & exprimantur & colentur & accipiantur de colatura. v. lib. & cum lib. vna zuccari saluari triti coquantur super lento igne donec redeat ad modum sirupi iulep & ablatis ab igne in frigidetur & coletur. & sit dosis eius. 3. ij. cum. 3. aque calidae. vel cum sexta parte. 3. scamonee post preservationem a malis cibis & sumat de eo vna die & alia non quousque consumatur eius vsus. ¶ Modus sirupi purgantis humorem generatum ex colera rubea & nigra & eductis vtriusque coleram infectionibus lepre & passionibus melancolie & cancri perfecti & non perfecti. R. mirabola. citri. 3. centum epithimi recentis. 3. xx. prunorum. xx. congregentur omnia & conquassentur & coquantur in. x. lib. aquae dul. donec deueniat ad terciam partem & exprimitur & coletur & reddita colatura ad ignem cum. vij. lib. coquantur vsque ad perfectionem ad modum aliorum siruporum. & coletur & reseruetur & sit portio eius. 3. i. cum quinta parte. 3. scamonee. Et si fuerit agritudo in superioribus corporis in passione vulpina vel serpentina. vel si ambo genera melancolie existunt in cerebro non est malum ponere in hoc sirupo. 3. i. & 5. puluis yere pigre in qualibet portione benemixta & confert cum dei adiutorio. Alius modus sirupi qui sumendus est in aestate. & est seru-

decoctio  
mirabola  
norum

Sirupus

Alius siru  
pus

curus & perfectus ad purgandum coleram vltam. R. granorum epithimi recentis rubei. 3. c. mirabolanorum bonorum. 3. xxx. alfarag sicci. 3. x. anisi seminis feniculi añ. 3. v. infundantur omnia in. vi. lib. aque dul. per diem & coquantur quousque redeat ad duas lib. & exprimitur & coletur & apponatur in colatura succi vuarum vltrob vuarum lib. ij. & coquantur donec reddatur ad modum mellis. & bibat ex eo omni die 3. i. cum octaua parte. 3. scamonee & 3. i. aque calide vna die accipiendo & altera interponendo donec consumatur. ¶ Curatio eius ex melancolia que dicitur leonina est primo cum flebotomia sicut diximus quando necesse fuerit. & si videatur sanguis fortis nigredinis in hora flebotomie deinde vero mundificetur corpus a colera nigra forti mundificatione cum compositionibus in quibus intrant epithimum & mirabola. indi elleborum nigrum lapis lazuli & similia ex medicinis. scilicet simplicibus & compositis que postea dicentur. & fiat cautela in omnibus generibus lepre praeseruandi se a malis cibis qui dicuntur alhamia. & studeat toto posse mutare complexionem & transferre ipsam ab aere calido ad frigidum. & a frigido ad calorem. & ab aere putrido ad bonum & mundum. & post hanc respectiorem oportet respicere conditionem sanitatis & coloris nigredinem. quoniam si videbitur color alterari parum ad colorem sanitatis in suo statu agritudine permanente infirmo virtutis egebimus reiterare medicinam que confert tenere agritudinem quod non augmetetur administrabimus ei tunc ex aliqua magnarum compositionum sicut yera logodi. theodoricon magno & yera hermetis & tyriacam alfaroc quoniam confortant in hac passione. Et dixit G. quod illud cum quo sanatur haec passio quando iam completa & perfecta est comestio carniū viperarum. ut in suo loco dicemus. & confert etiam magnum & maximum iuuamentum cauterizatio cuiuslibet iuncturae corporis ut scripta est in suo loco. ¶ Modus pillularum ad modum auellanarum compositionis Ysaac filij Abraham & sunt valde vtilis. accipiantur duae colloquintid. & perforantur & purgantur a seminibus ipsarum & sepeliuntur in cineribus calidis vna nocte. postea euacuentur ab interioribus suis & conferuentur semotim. coquantur ergo colloquinti. cum aqua aneti bona decoctione. deinde exprimantur & accipiantur de succo expressionis earum & misceantur cum oleo cocto in colloquintid. & ponatur hoc totum in olla de similia & coquantur donec sit cocta similia ita ut non sit multum spissum. deinde proiciatur in olla elle-

Cura ex  
melanco  
lia leoni  
na

Pil. ysaac  
filij abra  
ham



bori nigri & scamon. trita añ. 3. i. & coquantur agitando cum fuste aneti quousq; inspilletur & informantur ex eo pillule ad modum auellarum & bibant ex eis quatuor pillule cū. 3. ij. aque decoctionis aneti quoniam mundificat corpus ab humoribus melancolicis & flegmate vsto absq; nocumento & molestia. Modus decoctionis conferentis lepre ex agnitudinibus que fiunt ex colera nigra & ex flegmate, & confert pullui cordis. R. mirabol. kebul. & indo. epithimi recentis añ. 3. vij. sene agarici polipodij sitcados añ. 3. iij. bellericorum emblicorum camedreos cam pitheos gahade prassij & sisimbrij corticis lingue bouis añ. 3. ij. bellericorum emblicorum malis spice apij añ. 3. ij. passul. enuc. 3. xxx. mentastri fluuiialis. 3. iij. coquant in quatuor lib. aque dulcis super lento igne donec redeat ad vnam lib. & exprimantur & colentur & bibat terciam partem eius tepide dissoluta primo in medietate potionis theodoric. facte cum nucemuscata & si fuerit fortis tolerans medicinam dissoluatur in ea completa portio ex vera logodion veteri vel ex vera ru. vel ex vera G. & hæc quidem completa decoctio sumenda est si cut diximus. Modus medicine facte cum albis quoniam scripserunt antiqui sapientes Indorum in iuuamento perfecte lepre in qua iam pili palpebrarum & superciliorum ceciderunt, & perfecta est in ea scissio digitorum manuum. Ego autem probaui ipsam, sed visum est mihi eam scribere, vel qui voluerunt eius causam experiri. R. mirabol. citri. surag indi. añ. lib. ij. pipis longi recentis. 3. lxxv. albis. 3. xxx. terat quodlibet per se & cribellentur cum panno serici & permisceantur optime, postea vero accipiatur butyri vaccini recentis pars. i. mell. yfopi despumati partes. iij. & conficiantur cum eis medicine predictæ cū bona confectione, & accipiat ex ea patiens post flebotomiam venæ alachal & postq; laxatus fuerit cum decoctione altomaticon infra scripta, & sit dosis eius prima die. 3. i. & 5. cum aqua decoctionis aluæ, altera vero die cū aqua decoctionis alrafen. id est. enule & assidue accipiat de eo omni die. 3. iij. & 5. vsq; ad dies. xiiij. ¶ Modus alius confectionis albis fortioris sapientum indiæ. R. mirabol. citri. & nigrorum añ. 3. vij. secani. 3. xxx. carphe gario phil. soadag. vel spice ciperi albis longi zinib. coloson. añ. xij. penidij. 3. ccxxx. teratur totū bene & permisceatur bona permixtione, & sit dosis eius. 3. ij. & abstineat illa die a cibo & potu & dormitione donec fuerit purgatus bene, deinde sumat cibum. ¶ Modus decoctionis stomaticon cum qua debet laxari patiens anteq; sumat primum electuarium albis. R. mirabol. ci

tri. & nigrorum mundatorum añ. 3. vij. bellericorum. 3. v. saharrag. 3. iij. agarici gariofil. contusorum polipodij turbit albi. añ. 3. i. passularum enucleatarū. 3. iij. sene. 3. ij. coquantur omnia in tribus lib. aque dul. in lento igne, & quando deuenit aqua vsq; ad partes vnius lib. prociatur in ea. 3. i. epithimi crescentis recentis & statim auferatur ab igne & prociatur in ipsa colatura ex turbit bono mundato a putredine & nigredine trito & cribellato. 3. i. & 5. yer. pigr. 3. 5. & tantundem salis indi. diluculo vero calestat & sumat totum cum residentia eius, & abstineat a cibo & potu donec laxetur iuxta eius virtutem. ¶ Modus pillularum quibus curabant viri Perses lepram. R. colloquintid. alces cicotriini añ. 3. xxx. salis naptici nigelle origani perfici nasturcij sinapis albi añ. 3. vi. teratur totum & cribelletur & conficiat cum succo porri & fiant ex eo pillule ad modum piperis, & accipiat ex eis. 3. ij. in tempore veris, & postea bibat patiens olei sisamini qualibet nocte. 3. ij. septem noctibus & datur carnibus castratinis auriculis, & post septem dies in quibus biberit asirag. i. oleum sisaminum accipiat. 3. ij. ex predictis pillulis qualibet nocte vsq; ad. xx. noctes continuas, & si perceperit calorem relinquat pillulas & redeat ad oleum tribus noctibus, deinde vero iterum redeat ad pillulas vsq; ad consumptionem noctium, Simili modo agendum est in tempore hyemis, & quando perceperit sumere omnes pillulas iuxta predictum modū sumat ex electuario aliorum quod in suo loco determinauimus qualibet die in quantitate oui gallinacei cum aqua decoctionis aneti, & hoc faciat vsq; ad. xl. dies & proderit vltimo, postea vero disterizentur in fine mensis tribus diebus continuis cum felle bouino & oleo violaceo. ¶ Modus vngenti boni ad lepram alkoabi experti accipiat coruus niger & iuguletur & ponatur in olla & effundatur in eo de aceto forti 3. vij. & de aqua. 3. i. ceterag humidi radic. luf añ. 3. ij. coquatur totū super lento igne donec liquefiant carnes corui, postea vero coletur cū panno lineo super vase vireo, & quando mungi debet eo abradatur caput & supercilia, & vngatur cum hoc linimento tribus diebus continuis, postea vero abluatur & interpollata vna die, iterum liniatur tribus diebus & confert cū adiutorio dei. Curatio eius ex flegmate adusto que dicitur serpentina est quod adhibeatur cura in administratione euacuationis cum medicinis, in quibus ingreditur colloquintida, aloes, agaricum, & turbit & similia, & cum yeris magnis in suo loco determinatis. ¶ Curatio vero eius ex compositione & permix-

Pillule

Vngenti ad lepram

Cura serpiente

Cura ex compositione & permixtione humorum

decoctio

Confectio albis

Alia confectionio albis

decoctio stomati



## Liber Practice

nione humorum ad inuicem est q̄ componatur curatio eius scđm compositionem humorum facientiu eam. Qui enim nouit curationem simplicium non latebit ei curatio compositorum. Et nos quidem iam scripsimus de eo plura, & accipiat in suo loco exinde quoniam vltime perfectionis eam inueniet.

### ¶ De morphea. Capitulum. III.

Morphee  
tres sunt  
species  
terrestres

**M**orphee sunt tres species, vna est que similatur terræ, alia nigra, & alia alba. Que similatur terræ fit duobus modis quia aut erit cum eo pruritus & resultrabunt ex ea squame similes fursuribus tritici, aut erit plana & æqualis cutis corporis superficie, & generatur aut ex humore colerico, aut ex sanguine colerico. Nigra etiam duobus modis fit, quia aut eius principiu ex se aut ex sui translatione a specie terrestri, & generatur ex sanguine colerico melancholico paucę quantitatis & corruptione. Alba etiam fit duobus modis, quia aut generatur ex flegmate grosso & falso, aut ex flegmate grosso & viscoso & non falso, & vniuersaliter quidem generantur genera morfee & albaras ex debilitate digestiue virtutis quæ est immutativa, Et debilitas quidem virtutis contingit aut ex humorum paucitate, aut ex sui malicia, aut ex corruptione complexionis. Paucitas vero humoris contingit vel ex sui paucitate, vel ex sui priuatione. Corruptio autem humoris contingit ex usu ciborum generantium coleram nigram vel rubeam vel flegma. Corruptio autem complexionis contingit ex excessu alicuius quatuor humorum, aut erit ab hereditate parentum. Signum terrestris morfee est q̄ sensui patet, veruntamen est alia grossa cum pruritu, & alia plana sine pruritu, sicut dictum est in pluribus apparet in æstate, & quando ingreditur quis aqua & exponit se soli & hæc species facilis est curationis. Signum nigre morfee est nigredo cum substantia & difficultate curationis. ¶ Differentia vero inter hanc & alcoabi est quoniam humiditas alcoabi est grossa, huius vero morphee est subtilis & debilis. Signum morfee albe est quia color eius est albus & eius pseuerantia in suo statu & quia difficilis curationis est similiter. Differentia vero inter morfea albam & albaras est quia morfea alba generatur ex sanguinis corruptione ex quo nutriuntur extrinseca cutis corporis tantum præter corruptionem interioris, Albaras autem fit ex corruptione sanguinis de quo nutritur corpus cutis tam extrinseca q̄ intrinseca. Curatio morfee terrestris iam scripserunt medici q̄ hæc species morphee est facilis & citæ curationis, & oportet euacuare infirmum a colera rubea aliquantulum, & emendare suum regimen

Cura  
morphee  
terrestres

cum hijs quæ generant bonum sanguinem, vel cum cibis declinantibus ad frigiditatem & humiditatem, & abstineat a cibis generantibus coleram rubeam, sicut sunt allia raphanum vel radix & similia, & possibile est curari cum introitu balnei frequenter, & vngatur cum vngentis conferentibus maculis quæ dicuntur alchelef, & est quod superponatur loco farina lupinorum aut amigdalę amarę aut farina cicerum & superponatur ei alcafi. i. creta cum aceto, aut superponatur ei bauracritum cum aceto intus in balneo, & fortius hijs est quod superponatur loco radix vel sinapis vel nigellę vel nitrum omnes trite cum aceto. Et si non recedet cum hijs quæ diximus accipiat triseram paruum & regatur reliquis curationibus morfee. Curatio morphee nigre est q̄ euacuatur colera nigra cum storacicon & decoctione epithimi & agarici, & caueat ab omni cibo generante coleram nigram, sicut sunt carnes yrcine vaccine & arietine agnetine al. caprioline & asini siluestris & lepore & caules & melangine lentes lupini glandes pini & similia, & competit huic valde impinguatio corporis & frequens introitus balnei & potus albi vini & subtilis, & infirmo q̄ accipiat ex yera logodion pondus. 3. viij. cum hac decoctione. Modus eius est q̄. R. epithimi. 3. vij. pascularum enucle. 3. xij. mentaltri montani. 3. iij. feminis dauci. 3. v. coquantur hæc in quatuor lib. aque quousq̄ deueniat ad mediam lb. & exprimantur & colentur & dissoluantur in colatura salis indi. 3. 5. bibatur cum logodion post abstinentiam a malis cibis, &umat ex hac portione tres vel quatuor potiones in mense iuxta patientis virtutem, & obseruet in tempore hyemis & caloris regimen quod præscripsimus, & assidue receptionem triserę maioris in diebus quibus nonumat laxatiuum. Et nos quidem plura experimenta super hæc in suo loco notauimus. Curatio morfee albe est sicut curatio albaras æqualiter, & si fuerit cum ea fortis pruritus ex quo resultat inflatio & corpus etiam est rubeum tunc competit ei flebotomia, & si non vratur flebotomia ne redeat ad lepram quæ admodum vt diximus in specie albaras. s. q̄ extrahatur sanguis & liniatur vngento ad morfea albam. R. sulphuris vlti. i. anacardi vlti. 3. 5. elebori nigri. 3. ij. & teratur totum & consuetur cum aceto & kitram cocto cum ipso aceto donec consumptum fuerit acetum & remaneat kitram & liniatur cum eo.

Vnguentum

Cura  
nigre

Decoctio

Cura  
albe

Albaras  
Causa

### ¶ De albaras. Capitulum. IIII.

**A**lbaras dicitur aluesah propter eius subtilitatem & coloris albedinem, & est difficilis curationis.



Et causa quidem generationis ipsius est debilitas digestiue virtutis vt diximus, & fit duobus modis, aut ex sanguine grosso adusto, aut ex accessu viri ad mulierem menstruata, & hij vniuersi modi distinguunt per id qd est curabile, & qd non est curabile. Incurabilis aut fit tribus modis, aut enim ex hereditate parentu, aut ex accessu ad mulierem quarta die sue menstruationis, & appellatur hoc genus albaras creationis, aut erit egritudo antiquata tempore, ita qd pene trauit profundu membri & adherescit ossi, & hec quidem tres species efficiuntur sicut res naturalis que non valet evitari nisi virtute creatoris omnipotentis. Signu eius qd generatur ex solo flegmate & eius qd distinguuntur inter albaras curabile & non curabile, est qd infigatur loco aegritudinis acus & extrahatur, & si exierit ex eo sanguis flegmaticus albus & subtilis sanabitur. Et si vero exierit ex eo sanguis rubeus scias aegritudinem penetrasse os & ei adhesisse & nunq curari. Simili modo experiri potest propter fractionem loci fortiter, & si rubet locus cito scias aegritudinem recedentem esse & eius curationem facilem. Si vero non rubuerit locus signum est ipsum antiquam esse & non suscipiet curationem, & etiam locus aegritudinis non sentiet acus punctionem sicut relique partes corporis. Signum eius qd accidit ex sanguine grosso adusto est qd querat a patiente si passus primo fuerit in loco illo alcoabi vel asperitatem illi similem aut fortem corrosionem ex qua decorta fuit cutis aut morfea nigra & post longum tempus transmutatu fuit negociu eius albaras, & quando hic refert taliter & volueris addere ad certitudinem signoru punge locum cum acu quonia si exierit ex eo sanguis rubeus ad nigredinem tendens scias illud esse ex col. nig. adusta, & si exierit sanguis rubeus scias illud accidere ex precedenti alcoabi quod grece dicitur dacti gna tum ex colera ru. adusta, & curatur hac species cum educatione sanguinis, & si exierit sanguis subtilis & albus aque similis est ex solo flegmate vt dictum est, & nullo modo competit ei flebotomia. Signum eius qd accidit ex accessu viri ad mulierem menstruata vel eius qd ex hereditate parentum est qd patiens refert. Curatio albaras q generatur ex solo flegmate si fuerit de genere illius de quo sperat curari qd euacuetur patiens a flegmate & stomacho primo per vomitu cum melle radice & sinapi, & fiant reliqua que diximus in suo loco, deinde vero euacuetur flegma a reliquo corporis cu stomati con maiori & theod. maiori facto cu nucemuscata & yera logod. & infusione aloes & yef. G. & similibus que scripta sunt in suo loco, &

vtatur post purgationem electuarijs calidis sicut est anacardino & electuario de piperibus & electuario de zinziberi & similibus, & competit passionibus albaras potus secaniabin facto cum aceto squillitico, & vsus eius apud cibaria grossa al. cum cibarijs grossis, & caueat a cibis generantibus flegma, sicut sunt olera pisces & fructus vniuersi, & caueat a flebotomia alicuius vene & totaliter ab extractione sanguinis. Modus electuarij laxatiui conferentis albaras & morfee albe. R. mirabol. citri. & indorum & kebullorum an. 3. i. & 5. epithimi rubei turbit albi an. 3. i. colloquintid. salis indi bdellij scamonee an. 3. 5. terantur & cribellentur & conficiantur cum melle despumato, & diuidantur in duas partes, quarum vnam sumat in mane cu aqua calida temperata cum rob de vuis, & post quintam diem sumat aliam partem, & si hoc non sufficit iterum administrentur de eo due alie portiones iuxta predictum modum. ¶ Modus pulueris qui dicitur susus conferens albaras & est expertus, accipiat ex cannis vltarum & aluerum & salis indi an. pars vna, musci tertia pars terat & bibatur omni die in mane ante comestionem de eo. 3. v. cum aqua calida, postea vero curetur locus cum vngentis, & est qd abluatur locus primo cum aceto squill. & baurac, deinde superponantur ei folia ficus vsta & trita cum aceto vel sulphure aut aliquid generu ellebori vel nigelle, vel serarag, vel cum galbano & aloes & similibus separarim vel coniunctim, vel accipiatur alcaſaya alnaheman. i. genus papaueris & radice vitis que dicitur carmabayſa. i. spina alba equaliter terantur cum aceto & vngantur cum eo, & si confert vinctio cum huiusmodi simplicibus vngatur cum hac compositione. ¶ Modus vngenti boni conferentis turpi albedini. dissoluit enim & delet eam & est valde fortis. R. nigell. sinapi. p. etri ellebori nigri & albi an. 3. iij. euforbi corticum cappar. piperis albi colti an. 3. i. & 5. papaueris rubei an. 3. v. & 5. terantur & cribellentur & conficiantur cum kitchen confectione optima & liniatur cum eo locus post eius lotionem cum aceto squill. mane & sero & in balneo semper donec sanetur. Et si perceperit patiens in loco albaras ex vsu huiusmodi medicinaru. q. motionem formice in profundo membri derelinquat tunc vnguentu, & si non confert hoc quod diximus non est alia ingeniatio circa hac nisi quod superponatur loco medicine acutae per spacium temporis, & nos pluries diximus ex huiusmodi in suo loco, vel cauterizetur locus cum igne donec alteretur eius color ab albedine vt dictum est. Curatio albaras que fit ex sanguine grosso ad-

Electuari  
um laxati  
uum

Puluis

Vnguentu

Vnguentu  
benum

Sig. ex fo  
lo flegma  
tico san  
guine

Sig. ex fa  
guie gros  
so & adu  
sto

Sig. ex vi  
ri accessu  
ad mferē  
Cura al  
baras ex  
flegmate



## Liber Practice

Cura ex  
sanguine  
grosso  
adusto

usto est scdm id q̄ determinauimus. f. q̄ flebo-  
tometur de vena alachal & educatur ex sangui-  
ne multum q̄ diu videtur niger & vltus, postea  
statim restringatur, & cum mundificatū fuerit  
corpus ab illo sanguine vsto tunc redeat ad sca-  
rificationem loci albaras & liniatur ex sangui-  
ne, deinde cum farina lentiū assatarū & litargi-  
ro loto & trito cum oleo ros. alcali & aceto, &  
possibile est vngi cum cerusa & balauitia cum  
aqua frigida, Et si confert eius medicina quam  
diximus euacuetur col. nig. cum decoctione epi-  
thimi & cum foris auellanarum ysaac & alijs  
medicinis consimilibus scriptis in pluribus lo-  
cis huius libri.

### ¶ De pruritu. Capitulum. V

Pruritus  
descriptio

**P**RURITUS est ex humore subtili acuto &  
colerico vel ex hūore bauratino quē na-  
tura ad cutim expellit & pmanet ibi & nō  
apparet cum superficie corporis, Et prohibitio  
eius apertionis est duabus ex causis, ex debilita-  
te virtutis expulsiue aut ex debilitate corporis  
eiusq̄ siccitate & macie & pororum strictura  
quemadmodum accidit senibus. Signū pruri-  
tus ex humore colerico acuto est fortis corro-  
sio cum mordicatione & vltione & scissura, &  
quando concordant regimen cibaria fortia &  
acuta complexio etas & tempus erunt signa for-  
tiora, Et ex signis pprijs ad hoc est q̄ quando  
ingreditur patiens balneū aque calide vel facit  
vntionem calidā, generat fortem mordicatio-  
nem & conuerso eius accidit in pruritu & sca-  
bie accidentibus ex flegmate quoniam delecta-  
bit ipsum aqua calida forti delectatione. Signū  
eius ex humore flegmatico & falso est perceptio  
delectationis ex scapellatione & corrosio nō for-  
tis & excoctio cutis cum eo post scapellatio-  
nem sicut squame albe & quando ingrediē in  
aquā calidā valde suscipit in ea delectationem si-  
cut diximus, & si conueniunt ad hoc etas tem-  
pus & complexio erūt signa fortiora. Curatio  
pruritus ex colera rubea est quoniā quando est  
modica curat per ingressum aque calide & su-  
dationem in ipsa, postea vero vngatur in eo cū  
oleo sirag, vel effundatur super eum aqua de-  
coctionis asselac vel aqua decoctionis maluæ  
montanę vel succus alhamad. i. acetosę vel fur-  
furis simile cum aceto & farina fabarum & cor-  
pus melonis & similia, & abstineat a cibis gene-  
rantibus col. ru. sicut allia cepe rasanum vinum  
mel & similia & regatur cū cibo frigido & hu-  
mido, & si non curatur cum hijs quę diximus  
curetur cum hijs quę dicturi sumus in scabie sic-  
ca. Curatio eius ex flegmate falso possibile est  
curari similiter per vsum balnei & sudationem  
in ipso & vngatur corpus suum cū succo apij

Sig. pruri-  
tus ex hu-  
more co-  
acuto

Si. ex hu-  
more fleg-  
matico &  
falso

Cura ex  
co. rubea

Cura ex  
falso fleg-  
mate

vel succo mentaltri, vel cum aqua decoctionis  
aldefle. i. oleandri, & confert ad hoc farina fenu  
greci distemperata cum melle puro in balneo,  
vel dissoluatur nitrum cum aqua decoctionis  
sulfuris tritici & administretur in balneo, & in  
exitu a balneo vngatur corpus totū cum oleo  
sirag, & hoc faciente pluries recedet pruritus,  
& si nō recesserit cū hijs quę diximus curet, cu-  
ratione scabiei quā dicturi sumus infra pfecte.

### ¶ De scabie. Capitulum. VI.

**I**AM diximus q̄ si humor fuerit grossus ge-  
nerabit scabiē de qua decoriatur pellis,  
quod est quia natura expellit humorem non  
centem ad superficiem cutis vt mundificet id  
quod est interius, & sunt per hęc membra prin-  
cipalia salua a malis ægitudinibus necantibus,  
postea vero putrescit humor ille in corporis su-  
perficie & reddit in vlcera scabiē. Sunt autem  
scabiei duę species, humida & sicca, humide ve-  
ro tres sunt species quędam cū sit ex abundan-  
tia sanguinis vsti cum col. ru. æqualiter quędam  
vero ex p̄dominio col. ru. cum sanguine, alia  
vero ex dominio flegmatis cum sanguine, Et  
siccę quidem tres sunt species, quędam fit ex co-  
lera ni. quę nō peruenit ad aduersionem, alia ve-  
ro ex flegmate falso bauratino sicut accidit in  
corporibus senium. Et alia quę fit ex colera  
rubea acuta. Signum scabiei humide quando  
adæquatur sanguis cum col. ru. est quando sen-  
tit patiens delectationem in hora suę corrosio-  
nis & scapellationis, & si fuerit sanguis abun-  
dans a colera erit id quod exit ex putredine gros-  
sum si colera rubea p̄dominat sanguini erit  
putredo egrediens subtilis citrina calida & mo-  
lesta cum hijs quę regimen ipsius infirmi con-  
secuntur. f. cibi calidi & acuti complexio & sic-  
citas. Et si fuerit scabies tarde maturatōis & di-  
gestionis & quod fluit ex ea est indigestum, &  
patiens ætatis senilis & cutis eius frigida cum si-  
mili regimine, & cum ingreditur aquam calidā  
magnam inuenit delectationem in ipsa sciat esse  
ex flegmate. Signum siccę scabiei est q̄ conside-  
ret si est ex p̄dominio colere nigre sanguineę,  
quando scabies erit fortis siccitatis ad nigredia-  
nem declinans, & cum scissura & asperitate su-  
perficie corporis, & fuerit ætatis senectutis &  
complexionis melancolia, & reliqua signa ex  
colera compositis, & vrina testatur hoc idem,  
Quando vero fuerit ex p̄dominio colere rubeę  
tunc sequitur cum scabie incendium & mordis-  
catio & parua corrosio & molestatur a tactu  
aque calide. Et si fuerit ex flegmate falso tunc  
sentiet vehementiam corrosionis, & decoriatur  
cutis post scapellationem squame albe. Et si cō-  
ueniat ad hoc etas complexio & regimen erūt

Scabiei p-  
prietas

Scabiei  
sunt spēs  
plures

Sig. scabi-  
ei hūide

Sig. scabi-  
ei siccæ



Cura sca-  
biei humi-  
da

decoctio

Vnguentū  
ad scabiē  
humidā

Aliud vn-  
guentum

Aliud vn-  
guentum

Vnguentū  
ad puer-  
is

signa fortiora. Curatio humide scabiei est cum  
flebotomia vene alachal & basilice si sanguis  
abundat in eo & non erit aliquid prohibens,  
& cum euacuatione humoris dominantis siue  
simplicis siue compositi sit cum decoctionibus  
siue cuiusque humoris convenientibus qui puran-  
di sunt. ¶ Modus decoctionis quam sumere de-  
bet patiens post flebotomiā & est expertum.  
R. mirabol. citri. 3. xv. nenimerē corij. i. genus ce-  
lidonie. 3. ij. epithimi sene fumiterre añ. 3. v. se-  
minis endiuie ros. absinth. polipod. añ. 3. ij. co-  
quantur omnia in tribus lib. aque decoctionis  
epithimi donec redeat aqua ad duas tercias vni-  
lib. & exprimentur & coletur & dissoluantur  
in eo mane. 3. x. & bibat ex hoc multas bibito-  
nes continuas, est enim potens & bona. ¶ Mo-  
dus vngenti ad scabiē humidam, accipiat ex  
nucibus antiquis & caulibus recentibus partes  
æquales & terantur cum succo apij & fricetur  
in balneo forti fricatione & vltima, & hoc faci-  
at multotiens quoniam cessabit scabies. ¶ Modus  
alius vngenti, accipiat ex succo mentastri & mi-  
sceatur æqualiter cum aceto & ponatur in eo  
modicum nitri puluerizati, & effundat in ipso  
de oleo ros. & liniatur cum eo in balneo quoniam  
valebit. ¶ Aliud vngentum est ad scabiē humi-  
dam. R. sulphuris albi non vsti condisi salis ci-  
nerum glandium piretri oleandri canibil partes  
æquales & ponatur in eo de argento viuo pars  
5. & erit bonum vltime, terantur omnia &  
conficiantur cum aceto & oleo ros. & liniatur  
cum eo. ¶ Modus mollis & boni pueris & cor-  
poribus humidis. R. sulphuris cære citringe añ.  
3. ij. olei rosa. 3. vi. vitellorū ouorum assatorū  
tria vel quatuor numero, infundantur vitella  
ouorū in aceto per diem & noctem, deinde li-  
quesfat cæra cum oleo & proiciatur in eo sul-  
phur tritum & postea ponatur totum in mor-  
tario & pistetur totum cum vitellis ouorū bo-  
nā pistatione & liniatur cum eo in balneo quo-  
niam valde confert. Q. autem ego pbaui plu-  
ries & sanati sunt per illud perfecte omnes qui  
peruenerūt ad manum meam est qd accipiat ex  
succo fumiterre depurati per ignem lib. 5. & in-  
fundatur in eo corticū mirabol. citri. electo. 3. v  
si constauerit ei qd humor pdominans est cole-  
raru. Si vero aestimauerit coleram nigram po-  
natur in eo mirabol. nigri. triti parum & stent  
ibi per diem & noctem, mane autem coletur &  
accepta aqua proiciatur in ipso de rob vuarū  
bono vel ex zuccaro tabarzet. 3. ij. & sumatur  
totū in mane & nō comedat vsq; ad meridiem  
& hoc faciat vna completa hebdomada & recti-  
ficetur eius regimen toto posse, Et si nō cessa-  
uerit scabies cum hoc reitet potum hmoi alia

hebdomada iuxta modū predictū, & postea vn-  
gatur totum corpus eius cum hoc vngento.  
Modus vngenti perfecti ad delendum scabiē  
& pruritum, accipiantur folia aldasle. i. olean-  
dri recentia & coquantur in aqua ita qd operiat  
ab aqua, deinde extrahatur & ponatur in ea ex  
cæra citrina tantundem & ex oleo antiquo &  
dulci vel oleo ros. tantundem, postea reducatur  
totum ad ignem & coquatur bene donec con-  
sumetur aqua tota & deponatur ab igne & co-  
letur & reseruetur, & vngatur cum eo patiens  
semel, & remaneat sic per tres dies, postea vero  
intret balneum & in ipso secundario vngat iux-  
ta modum pscriptum, & si non cessauerit sca-  
bies per hoc, fiat hoc tercio qm cadet pellicula  
que est super ipsam & recedit pruritus & radi-  
citus extirpabit & ex toto. Et si volueris hoc  
vngentū facere fortioris operationis pone in  
qualibet lib. eius. 3. i. sulphuris citrini triti post  
eius decoctionem & conseruetur, Et si cū hīs  
que diximus non cessauerit scabies bibat pati-  
ens. 3. i. & 5. de aloë qualibet die vsq; ad. ij. dies  
postmodum sumat a sumptione ipsius per tres  
dies & sumat de alijs tribus diebus, & sic faciat  
donec sanetur, & si superuenerit in ano pon-  
dus tenasmon desinat a potu aloes & studeat er-  
ga curationem tenasmon, & postea redeat ad  
curationem aloë, aloes etiam radicibus extirpa-  
bit scabiē & pruritum. Curatio scabiei sicce  
est qd consideretur natura si est colera nigra, &  
tunc curet patiens cū decoctione epithimi agari-  
ci & similibus, postea vero vtatur balneo aque  
tepidæ & fricetur in balneo cum oleo ros. & ca-  
ueat a cibis generantibus col. nig. & vngatur cū  
hoc vnguento. Modus vngenti boni scabiei sic-  
ce. R. baurac costi salis condisi añ. 3. i. storacis  
liquide. 3. vij. aneti & olei ros. quantū sufficit  
ad congregationem & permutationem medicina-  
rum fiat vngentū & vngatur cum eo in bal-  
neo & permittatur vna hora, & postea abluit  
cum aqua dulci & reitet vnctionem & lotio-  
nem donec sanetur, & si humor fuerit pabun-  
dans sanguine col. ru. curetur cum euacuatōe  
ipsius cum decoctione mirabol. vel cum aqua  
costi vel cum sahattrag vel alfahattrag. i. fumoter-  
re vel cum decoctione cassie. & caueat ab omni  
cibo vrente sanguinem, & vtatur balneo aquæ  
dul. & fricetur in eo cum furfuribus tritici & fa-  
rina cicerum & farina fenug. infusus cum aqua  
blete. Et si fuerit humor superabundans san-  
guine flegma salsum curetur cum eius euacua-  
tione. Et curatio eius est sicut curatio scabiei fa-  
ctæ ex colera nigra & liniatur cū storace in bal-  
neo & vngatur cum sale & oleo.

Vnguentū  
ad pfectū

Cura sca-  
biei sicce

Vnguentū  
ad bonū  
ad scabiē  
siccam



# Liber Practice

## De alcoab. i. vlcere. Cap. VII.

Alcoab  
quatuor  
habet spe  
cies

Sig. q̄ sup  
ficiē cor  
poris ade  
quatur

Sig. alco  
abi fortis  
siue serpe  
tinae

Sig. cuius  
ē amissio  
sensus

Cura q̄  
gnat ap̄  
sui princi  
pium

Cura ma  
li vlceris

**A**lcoab est vlcer & diuiditur in quatuor species, quoniam quedam est que ad æquatur corporis superficiei & vocatur alnachi. i. serpentina, Alia est cum qua sequitur amissio sensus & non sentit quando regitur, Alia vero est que comprehendit magnū locum, & est similis passioni & vocatur alsaafa & vocatur alcafabid. Et omnes hec species aut erunt in inchoatione & non profundantes in carnem, aut erunt antiquatæ & profundantes in carnem. Signum eius que adequatur corporis superficiei est quā quando humor est putridus & fortis motus erit cum eo pruritus, & generatur hec species ex colera ni. que generata est ex feculentia sanguinis. Signū alcoabi fortis qd̄ dicitur alnachi. i. serpentinus est quia color eius terrestris vel similis rubedini super qua generantur multi furfures & q̄nq̄ asperitas & scissure & sequitur cū eo pruritus. Signum eius cum qua est amissio sensus est quia patet sensui, & generatur ex col. ni. grossa valde & vltimē vltionis, & hæc genera vltius p̄ significant lepram. Signum alcoabi qd̄ dicitur alcafacad, & est asperitas & res que vocatur haserifa. i. macule & aque defluxus, pruritus molestia & dolor. Cura alcoabi quando generatur apud sui principium & quod non pfundauerit in corpore est q̄ euacuet modicū ex co. ni. & rectificetur cibus, deinde balneet in aqua tepida dulci, postmodum vero vngatur cū pinguedine galline & anatis & reliquis pinguedinibus autum, aut vngatur cum butyro vlt oleo sirag, aut oleo viol. aut oleo amigd. amararum, aut vngatur cū gummi arab. & gummi dragaganti, aut cum gummi prunor, de quocunq̄ ipsorum inuenerit postq̄ dissoluta fuerit in aceto, & si non recedit per hoc vngatur cum oleo de frumento vel oleo de siles quoniam sanabitur cum hoc. Curatio mali vlceris qd̄ dicitur alcoaba & alitafia & aliorumq̄ huiusmodi generū sunt & alcafacad est cum flebotomia primo si apparet plenitudo & non est aliquid phibens, deinde vero cum euacuatione co. ni. cum decoctione epithimi, Et abstineat infirmus ab omni cibo generante coleram nigram, vel assidue in gressum balnei aque dulcis, postea vero suspendantur ei sanguisuge vt attrahatur sanguis corruptus, deinde vero abluatur locus cū aqua calida, & fricetur bona fricatione, deinde vero reuertentur super eum sanguisuge pluries donec perficiantur sugere qd̄ est in eo, postea vero vngatur cum oleo de frumento, vel oleo de siles, vel oleo de serpentibus de nigellis. Et nos scripsimus modos ipsorum oleorum in suo loco. Vel vngatur cum acetositate citri mixta cum aceto.

aut accipiantur cortices nucum recentis & humidarum & bene terantur & conficiantur cum alac alauba. i. guma, & permisceantur cū aceto & liniatur cum eo, & lac quidem ficus q̄n permiscetur cum farina ordeī & emplastrabit cum eo confert, Et si non curatur cum hijs que diximus fricetur quousq̄ rubeat, & superponatur ei medicamen acutū mixtum cum aqua saponis & dimittatur per dies, hoc enim auferit illud, vel cauterizetur igne donec recedat, & superponatur ei vnguentum quousq̄ sanabitur. Modus vnguenti ad delendū alsaafa & alcoabi & alcafacad, & non est simile in omnibus huiusmodi combustionibus. R. cucumeris asinini cō disti armonia ci aristolog. longē aris vli argenti viui vlneti alcafacad in stercore canis albi litargiri dechan auripig. gallar. floris eris ceruse plū beq̄ corticū ouorū partes æquales terantur & conficiantur cum oleo oliuarū vel cum oleo cō muni alnerad & vngatur cum eo frequenter donec sanetur. Et ego quidem expertus sum in huiusmodi adustionibus factis superficiei pedis & cruribus cum quibus est corrosio & vltio qd̄ accipiat ex vitellis ouorū assatorū & terant cum churan & alharbar, & supponatur ei pluries post corporis mundificationem a col. ni. & cum hoc sanabitur. ¶ Aliud medicamen expertum ad hoc, accipiantur muscæ que vocantur beirac verdan, & sunt animalia nigra que generantur in domibus tempore æstatis terantur & fricentur super locum ter & sanabitur. Modus medicaminis ad hanc infirmitatem quando est fortis. R. ellebori albi. 3. iij. farine lupinorum cedef vlti baurac añ. 3. iij. terantur & permisceantur & fricentur super locum sicce quoniam iuuat, Et nos plura ex hijs diximus in suo loco.

## De ægritudine que dicitur alsaafa. Capitulum. VIII.

**H**uius ægritudinis alsaar quatuor sunt species. Vna species est que fit ex sanguine, Alia ex colera rub. Alia ex flegmate salso, & alia ex colera nig. & hec peior. Quod fit ex colera ru. fit tribus modis, aut em ex colera rubea vrente subtilis substantie, aut ex colera mediocri inter subtilem & grossitudinem. Signa precedentia hanc ægritudinem anteq̄ appareat est pulsus cordis, strictura peioris & fortis molestia offendens, strictura anhelitus, asperitas gutturis, & accidentia proxima accidentibus alsaafa. i. variolis donec extenduntur per totum corpus, & quando exierint hec accidentia recedent. Signum passionis alsaar ex sanguine est vehementia rubedinis apparentis in superficiei corporis, & vt plurimum incitatur in die Et si conueniunt ad hoc ætas complexio & res

Vnguētū  
de corti  
nucū

Vnguētū

Fricatio  
cū musci

Fricatio  
exfortib

Alsaar q̄  
tuor sunt  
species

Sig. fce  
dentia

Si. ex san  
guine



Sig. ex  
cole. ru.  
acuta

gimen erunt signa fortiora & veriora. Signum  
eius ex colera ru. acuta est citrinitas coloris eius  
qui apparet de ea eius q. acuitas & delectatio in  
firmi in aqua frigida quando abluatur in ipsa, &  
si conueniant ad hoc regimen infirmi eiusq. etas  
color & complexio erunt signa veriora. Signu  
eius ex col. rub. grossa vel ex flegmate salso est  
quia incitatur egritudo in nocte & paliditas ru  
bedinis apparentis super ipsum, & q. delectat  
infirmitu lotio aque cal. & si conueniunt ad hoc  
etas complexio erunt signa potentiora. Signu  
eius ex colera rubea mediocri in substantia est  
commixtio signorum & compositio eoru ad  
inuicem. Signu eius ex col. ni. est grossities que  
apparet ex passione alfara eius q. nigredo & lue  
curationis difficultas & eius delectatione in aq.  
calida, & q. conueniunt ad hoc etas complexio  
& cetera signa vt nigredo corporis & eius gros  
sities & regimen erunt signa fortiora. Curatio  
passionis alfare vniuersaliter in sui principio est  
q. ingrediatur aquam calidam sepe, hoc em  
leuiat aegritudinem & tangatur corpus, & stu  
deat apud resolutionem aegritudinis qm aer fri  
gidus incitat ipsam. Curatio eius ex sanguine  
est cum flebotomia vene alachal & educatione  
sanguinis ab ea, postea vero laxetur natura cu  
aqua decoctionis prunor. cassiae. & dedinet  
patiens cibum suu ad cibaria frigida, postea ve  
ro vngatur cu succis frigidis si remanserit ex eo  
modicu residuu. Curatio eius ex col. rub. acuta  
est q. laxetur natura cu aqua decoctionis pru  
norum vel cu aqua infusionis mirabol. citri. &  
thama. & granatis acetosis, vel cum aqua casei  
& scamonea, deinde vero bibat tribus diebus  
pilium cu iulep aut semine portulace aut semen  
scariole & conferunt ad hoc troscisci de camph.  
& similia, vel electuario de sandal. & sit cibus  
eius alrayb acetosus & cibaria facta cu agresta  
& granis granator. & aceto & oleo coi. & si  
milibus, postea vero supponat loco succus sola  
tri vel succus coriandri humidu, vel liniat cu pul  
uere sandali & modico croci, vel accipiant car  
nes melonu, & conficiant cum aluierem. & fri  
centur cu eis in balneo postq. sudauerit in ipso,  
postea vero abluatur cu aqua tepida, & confert  
omnibus speciebus alfare excepta illa que fit ex  
colera nig. q. bibat patiens. 3. i. & 5. magre dis  
solute in aqua, vel fricetur magro recens in aq.  
vel accipiat albas p. & teratur cu aceto & bibat.

Cura ex  
sanguine

Cura ex  
cole. ru.  
acuta

Cura ex  
cole. rub.  
gro. savel  
flegmate  
salso

Curatio eius ex colera rubea grossa vel flegma  
te salso est cum euacuatione flegmatis salis cum  
decoctione absinthij endiuie lupuli & fumiter  
rae, & bibat patiens nucum alfare recentiu. 3. i.  
cu. 3. i. honi aloes, & confert ad hec iuuamentu  
maximu q. bibat patiens. 3. i. & 5. cubebe cu. 3.

ij. zu ccari, postea vero assiduet balneum & su  
det in ipso & rectificet suu regimen quousq. sa  
netur. Curatio eius ex col. nig. hec species dete  
rior est & difficilior atq. molestior temporis diu  
turnioris, Sed curatio eius est cum euacuatione  
colere nig. & regatur cura & regimine dictis in  
scabie generata ex colera nig. & ingrediatur in  
balneum & sudet in eo valde, deinde vero fri  
cetur corpus cu oleo anetho & oleo camomila  
lino, & sumat omni die. 3. i. tyriace alfaro cum  
aqua decoctionis sticados, Et si non curatur cu  
hijs curetur cura melancholic.

Cura ex  
co. nigra

¶ De aegritudine alhahaf. Ca. IX

A' hahaf  
sunt duae  
species

**P**Assio alhahaf est pustule albe aut ad al  
bedinem declinantes acutatum extrema  
tum que in superficie corporis generant  
Sunt autem species duae earum, vna generat in  
aestate ex multa sudatione & pretermissione lo  
tionis locoru in quibus accidit huiusmodi pas  
sio. Secunda vero species fit ex fumo col. ru. ge  
nerato in quibusdam corporibus quoru oppi  
lati sunt pori & prohibita est in eis resolutio vt  
de fiunt in corpore sordities & squame, & acci  
dit hoc plurime pueris paruis. Signum primae  
speciei est quonia accidit in aestate ex sudatione  
circa ceruicem & subaellis & radices coxaru.  
Signum alterius speciei est quia in singulis gene  
ratur temporibus. Curatio primae speciei est qm  
oportet eum cui haec aegritudo frequenter in  
citata fuerit in ipso loco q. ante fuit aduentu ab  
luatur locus cum aqua ro. & aspergat desuper  
parum de tucia trita vel litargirum vel mirra,  
vel rose & quando exierit aegritudo curet  
ratione scabiei generata ex col. rub. & cum hijs  
que diximus. Curatio secunde speciei est per  
euacuationem cum aqua infusionis mirabol. cu  
sirupo alchafatrag, deinde superponatur loco  
muscilago melonum si reperiuntur vel eorum  
cortex trita & distemperata cum aqua decoctio  
nis fursuris tritici, vel superponatur ei succus so  
lati, vel succus cucurb. aut aqua ro. vel accipiat  
zeguesurum. i. cinobrium & teratur cum aqua  
frigida & liniatur cum eo, vel accipiat camph.  
si calor est fortis & dissoluatur cum aqua frigi  
da & liniatur cum ea vel liniatur cum succo ius  
qusami triti & operiatur & cooperto rubeo bi  
bat ex sirupis frigidis & regatur regimine fri  
gido & humido, & caueat ab omni cibo acuto  
& salso.

Sig. pri  
speciei

Sig. scda  
speciei  
Curapri

Cura secti  
de speciei

¶ Capitulum. X. quod in se habet par  
ticulas quatuordecim, quarum  
prima est de variolis in se.

**V**ariolae sunt duobus modis, aut erunt  
securae & non periculosa, aut paruae  
& mortiferae & generantur ex sanguinis

Variolae  
duobus  
modis

Aa ij



# Liber Practice

putredine eiusq; ebullitione, & expelluntur cū  
eis humorū superfluitates & transmutantur ex  
sanguine adolescentie ad sanguinem iuuentutis  
Et plurime accidunt hec pueris habentibus cō-  
plexionem flegmatis mixtas cum col. ru. & ra-  
ro accidit alijs complexionibus. Signum futuri  
aduētus ipsarum est dolor dorsi, febris conti-  
nua, fricatio nasi, pruritus, caliditas oculorum,  
& grauitas totius corporis, frequens oscitatio,  
& alicuiusq; extensio, dolor gutturis & pectoris  
raucedo vocis, stridura anhelitus, tussis siccitas  
& grossities sputi, fortis dolor, & calius appet-  
titus cibi, & passio quę dicitur altegar, stomachi  
indignatio & molestia, & quādo apparent hec  
signa aut aliqua ipsorū præcipue dolor dorsi &  
timor in somno & febris acuta scias tunc q; sus-  
perueniet patienti algidri. Signa vero indicantia  
statum infirmi est bonitas anhelitus & facilitas  
motionis ipsius sanitas intellectus & rationis,  
bona digestio cibi in sua ægritudine bonitas ia-  
cere ipsius & pauca molestia & reuolutio per  
lethum & potentia pulsus arteriarū. Signa ve-  
ro coloris variolarū sanarum ex quibus liberan-  
dus est infirmus sunt varicole albę & magne se-  
gregatę celeris exitus cum febre quarū non est  
magna punctio, nec fortis calor, nec molestia,  
neq; sincopizatio & quę post exitū quiescit fe-  
bris & reliqua accidentia perfecte, & accidit ei  
hoc ad sanitatem & albę & magne. Et si multis-  
plicetur earum numerus & sunt ppinque lau-  
dabiles sunt ex eo quę cito exeunt, & earū exi-  
tus fit absq; molestia vt diximus. Signa indican-  
tia variolas mortiferas contrariant signis præ-  
dictis laudabilū variolarū & qđ sunt siue ma-  
gne & albę & ad inuicem coniunctę deinde di-  
latantur & effunduntur virides & occupant ma-  
gnū locum ex corpore. Et si non est in agro  
salsitas in tempore ipsarum exitus sed deterio-  
ratur & corrumpitur eius status magis & quę  
declinant ad rubedinem omnes sunt parę &  
perniciose si æger fuerit debilis corpore, & ac-  
cidit ei fortis vomitus & pulsus cordis & febris  
augmentum post exitum earum, tunc enim nō  
interficiunt. Et quando apparet hæc passio, &  
postea occultatur & tardatur eius exitus, & ex  
eo sequitur magna molestia cum permixtione  
rationis signum est mortis. Et quando post exi-  
tum algidri subito redit ad corporis interiora si-  
gnum est mortale. Et quando apparet in sui  
principio anteq; accidat patienti ægritudo est le-  
uis motus facilis curationis. Et si apparent in  
die tertia est mediocris, & si tardant vsq; ad di-  
em quartam est tarde digestionis, nisi alleuietur  
paciens post eas & econtra. Et si ægritudo pro-  
cedit dilatando & confirmando se cum ventris

tumore signum est cite mortis.

¶ De regimine omnium pertinens  
tiarum huius ægritudinis  
particula secunda

**S**eptem sunt agenda in curatione variolarū  
Primum est præcauere ab eis anteq; super-  
ueniat. Secundum est id quod earum acce-  
lerat exitum. Tercium est adhibitio prouisionis  
& cautela circa oculos & palpebras & ea quę  
dicitur alsomach & interius nasi & gutturis &  
iuncturas vt non superueniat ex eis quod relin-  
quat malum finem. Quartum est qđ accelleret  
digestionem. Quintum vero est quod delatetur  
id quod remanet de vestigijs post curationem.  
Sextum est regimen cibi. Septimum est custos-  
dia nature a malo fluxu pernecabili.

¶ De cautela huius ægritudinis anteq; appa-  
reat & eius prohibitione post exitum  
eius particula tertia.

**O**portet prouideri si appareat vel vides-  
tur ægritudo vniuersalis & conuenit  
succurrere illi de quo timeatur. Vel si  
accidit huiusmodi passio adolescentulis anteq;  
grauetur & generetur in eis. Vel si apparet debi-  
li apparitione & qui peruenit ad annum. xliij.  
qđ fiat flebotomia & fiat scarificatio in ea qui  
minoris ætatis fuerit, deinde rectificetur locus  
habitationis eorum cum infrigidatione. Et sint  
cibi eorum omne quod inspissat sanguinem &  
infrigidat, ac eius ebullitionem repone, sicut ci-  
baria de lentibus & de agresta quę dicuntur als-  
harchia & alsomachia & cibaria dicta alsad bal  
& alcarię & almazzo, omnia hæc cum car-  
nibus pullorum & perdicum, & bibant aquam  
niue infrigidatam vltima infrigidatione, & assu-  
duet sumere poma granata acetosa musa & dis-  
tri acetositatem agrestam & similia. Et si fuerit  
complexio fortis caloris sumat quolibet mane  
pisanam ordeï coctam cum quarta parte succi  
granatorum acetosorum, & abluant se in meri-  
die cum aqua frigida & submergantur in ea do-  
nec corpus infrigidetur, & superponantur eis  
lintheamina cum aqua frigida madefacta, &  
venietur cottidie erga eos. & bibat lac statim  
mullum, & caueat a vino & ficibus & grana-  
tis & melle & alhalua & ferculis coctis in aqua  
& carnibus ouinis & columbinis & speciebus  
& seminibus calidis, & abstineat a labore & bal-  
neo & a statione in sole & a potu aquarum ex-  
istentium in foueis & cisternis. Et si aer est ma-  
lus & putridus abluant faciem cum aqua ros.  
& bibat troisc. de sandal. & troiscos de cama-

Sig. futuri  
aduētus

Sig. statū  
indicantia

Sig. colo-  
variolarū  
sanorum

Sig. indica-  
tia vario-  
las mortiferas



phora. Puerorū vero qui preterierint quinq;  
menſes & maxime quorū corpora ſunt albi co-  
loris mixti cum rubedine, nutritrix regatur cum  
hijs quę diximus. ¶ Memoratio medicinarum  
ſimplicium ſanguinem ingroſſantiū cōmuniter  
cū ipſarū materia & nature lentes caules corian-  
drum humidū lactuca papauer endiuia ſolatrū  
iuiube celſi ſpodium pſilliū & camphora. Mo-  
dus pulueris ſedantis ebullitionem ſanguinis &  
conferentis febribus & epatis inflationi & acu-  
mini colere ru. R. ro. rubearū. 3. x. ſpodij. 3. xx.  
ſumac ſeminis acetofę lentium excorticatarum  
berberis ſeminis portulacę ſeminis lactu. corti-  
cum papaueris albi añ. 3. v. cum. 3. i. rob de gra-  
natis, vel rob de citro, vel de agreſta, vel cum ſi-  
rupō ſecaniabin zucarino, vel ſumat ex ſiru-  
po alyandaci ſcripto in ſuo loco, qui enim ſu-  
mit eum ante aduentum ægitudinis fiat exeun-  
tis ab ea, & ſi exierūt nouum variolę nō tamen  
perueniet ad decem. Hęc autem eſt regula com-  
pleta & ſufficiens in cautela ægitudinis algidri  
anteq; adueniat, ſed poſt ſui aduentū & ſignorū  
confirmatōem nō decet al. oportet vti hoc regi-  
mine, ſed oportet iuuare naturā & expellere hu-  
morem illū & educere ipſum a corpe vt infra di-  
cemus. Curatio variolarū poſtq; apparent in  
eo hęc accidentia. ſ. extenſio alicę corporis &  
membrorum & fortis dolor capitis & doſi ve-  
hementia febris & reliqua accidentia, Vltima po-  
tentia eſt q; extrahatur ægro multum ex ſangui-  
ne quouſq; perueniat ſincopis, & melius eſt q;  
educatur ex vena baſilica & ex aliquibus ramis  
ipſius, & ſi non reperitur predicta vena fiat ex  
vena cefalica, vel fiat de ſafena cauillę pedis, &  
ſi non reperitur baſilica aut aliquis ex ramis ipſi-  
us ad huiusmodi autem locis melius eſt educere  
ſanguinem, hec enim attrahunt ſanguinem a  
magnis venis corporis magis qm attrahat ce-  
phalica, & quando non fuerint hec ſigna val-  
de fortiora parum educatur ex ſanguine, &  
quando erunt pauca pauca ſit attractio ſan-  
guinis, deinde vero acceleretur extinctio eius  
& inſrigidatio quoniam cum hoc depelletur ab  
eo vigor exitus variolarū ex rebus valde vigo-  
roſis ad extinguendum calorem ſanguinis eſt q;  
bibat infirmus ſemel & ſimul aquam inſrigida-  
tam niue vltima inſrigidatione, & ſi poſtea cale-  
ſcit & redit ad eum calor bibat ſecundario ex  
aqua frigida, & ſit quantitas potus eius a dua-  
bus lib. vſq; ad tres vel amplius & hoc totum  
in ſpacio medietatis horę, & ſi redit febris &  
fluxerit vrina & ſudor ſciat horam liberationis  
eſſe proximam, & ſi viderit redire ad eum calo-  
rem & accidentia calida confirmari & ægritudo

augmentari reiteret potum aque multe frigide  
in hora. i. & tendat ad alios modos extinctio-  
nis quos ſuperius diximus. Et ſi videbitur alle-  
uari infirmum vt dum regatur curatione regi-  
mine precedenti, Si vero videbitur ſequi poſt-  
modum moleſtiam quę dicitur alcerab & alca-  
lab & reliqua confirmari accidentia ſciat tunc  
eſſe impoſſibile præter augmentum ægritudi-  
nis & tunc decet iuuare naturam vt dicemus cū  
auxilio dei. Regimen autem accelerantię exitus  
ægritudinis extra corpus eſt q; iaceat infirmus  
in locis quę non ſint vltimę frigiditatis, & ſu-  
mat ſorbitiones de aqua frigida paulatim & ma-  
xime quando augmentatur inflatio, & frice-  
tur corpus leui frictione cum manibus, & po-  
nantur ſuper ipſum duę ollę plenę aquę fer-  
uenti vnā ex parte anteriori, alteram ex parte  
poſteriori, vel madefiant in co panni & poran-  
tur ſuper ipſum & ingenitur q; pertueniat va-  
por aquę per totum corpus præter faciem q;  
cooperiri oportet & eam cauere a vapore, &  
oportet non permittere vaporem ſuper aſcen-  
dere corpore poſt pannorum madefactionem  
& ſuperpoſitionem & alleuiare ipſum oportet  
cum bona diligentia & prouiſione, & hoc ſuſ-  
ficiat in acceleratione exitus humoris extra, Ve-  
runtamen ſi fuerit in humore groſſities & vi-  
ſcoſitas, & ſit eius impulſio difficilis, & differt  
eius exitus vſq; quod tranſeat quinta dies admi-  
niſtratur tunc illa die quod exitum accelerat &  
hoc diligent prouiſione & prouida diſcretionē  
fiat vt non incidat circa hoc error & deceptio,  
nam error in hoc loco maximū quid eſt & non  
ſit promptus ad huius medicinas ſed abbreviet  
apud regimen huiusmodi inſrigidationis quan-  
tumcunq; negligere & ſuperſtare poterit quod  
indigeat illis, & ſi non poteſt tranſire abſq; illis  
bibat patiens de aqua calida vna hora poſt aliā  
vel coquatur in ea de ſemine feniculi & de ſe-  
mine apij & bibat de ea. ¶ Modus medicaminis  
leuis non incitantis magnum calorem & acce-  
rantis exitum ægitudinis. R. ſicuum viriditum  
xxx. paſſularum mundatarum. 3. xx. bulliant  
ſuauius in tribus lb. aque donec liqueat, poſtea  
bibat ex illa aqua patiens lib. 5. ter & regatur &  
inuoluatur pannis madefactis in aqua calida ſi-  
cut diximus. ¶ Modus compoſitionis fortioris  
ſupradicti & experta quę adminiſtranda eſt  
poſt apparitionem algidri & aliaſba. R. ro. 3.  
iij. lentium excorticatarum. 3. viij. lactę mun-  
date a ſuis lignis. 3. ij. ſeminis feniculi apij ſe-  
minis citoniorum dragaganti albi maſt. añ. 3. i.  
coquantur omnia in lib. i. aque ſub lento igne  
vſq; q; conſumpta ſit media pars eius & expri-

Aa iij

Puluis

Cura

Portio

alta portio



## Liber Practice

matur & coletur & bibat ex eo patiens quartā partem lib. cum. vij. 3. zuccari tabarzed & hoc assidue faciat donec deueniat ægri tudo ad sui status perfectionem & tunc desinata sumptio ne prædictæ aquæ. Et si fuerit patiens ætatis adolescentiæ & sub lactis nutritione sumat nutritrix eius prædictas medicinas, vel sugat puer aliquas sugationes ex rob de vuis vel ex decoctione alcandi aut zuccari vel penidij, vel coquatur modicum passularum, aut ficuum siccarum cum semine feniculi, & inmittatur de aqua illa in suum guttur paulatim.

¶ De preuisione & cautela erga membra que solent offendi ab hac ægri tudine, & primo erga oculos, Particula quarta.

**O** Portet medicum cum incipiunt apparere huiusmodi signa q̄ incipiat instillare oculis infirmi de aqua rosa, bis in die & madefacere faciem eius cum aqua frigida Et si ægri tudo fuerit leuis & debilis sufficiat ei hoc regimen, Si vero apparebit fortis apud sui principium & multi nocuenti in sui exitu cū pruritu palpebrarum & rubedine albedinis oculorum erit signum multiplicationis eius exitus in huiusmodi locis magis q̄ in reliquis, & tunc incipiat confortare loca hæc cum stipticis, & loco sumac administrantur galle fortiores enim sunt, vel instilletur eis succum carniū granatorum acetosorum, vel liniantur palpebre cum colirio dicto sief memithe & alhasas. i. licio & aloë & acacia & ros. añ. pars vna & de croco. x. pars, Et si exierit ægri tudo per oculum considerandum est si exit in tunica que dicitur almalthan quoniam tunc non offendetur per hoc visus sanabitur enim perfecte. Si vero exit in tunica cornea vel in medio pupille oculorum instilletur eis aqua ros. bis in die, vel liniatur cum vitellis ouorum crudorum & inuoluatur cum sudarto & ligentur & obturentur oculi diligenter & non dissoluantur vsq; ad tres dies, postmodum vero instilletur eis de sief prædicto ablato tamen croco & adiuncto in eo pars. i. desedene id est lapidis emathitis & non superueniat magis exitus, postea vero ligentur oculi & dimittantur sic ligati tribus diebus, Et si non suffecerint hæc ad curationem ipsorum accipiat curationem ipsorum perfecte ex capitulo apostematum & vulnerum.

¶ De preuisione & cautela erga guttur & os Particula. V

**C** Ontingit quandoq; cum passione malarum variolarum pessime & difficiles præfocaciones que si superueniat. nulla

erit spes euasionis infirmi, quapropter incipit apparere signa hæc in passione algidri incipiat infirmus gargarizare cum succo granatorum acetosorum, vel cum aqua infusionis sumac, vel cum rob de cellis & similibus, vel cum aqua vltimæ infrigidationis si alia non inueniatur, & hoc fiat sæpe in die, Et si confirmantur acciden tia ægri & alleviatur suffocatio & apparebit in eo stricture anhelitus & vocis raucedo, & cum eo remanserit virtus flebotometur ex vena cephalica, & post exitum perfectum variorum, Et si non affuerit ægro fortis calor nec molli tudo nature sorbeat patiens ex butyro & zuccaro tabarzed, Et si calor fuerit fortis vsq; in finem vtatur muscilagine psillij vel muscilagine seminis citoniorum cum amigdalibus excorticatis vel cum semine cucurbi. & zuccaro, Et si natura fuerit lenis & fluxibilis accipiat gummi arab. amigdal. excorticatæ semen altee & amidū terantur & permisceantur cum muscilagine seminis citoniorum.

¶ De preuisione apud iuncturas sequitur Particula sexta.

**Q** Vando apparent signa ægri tudinis & maxime si apparent fortia & multa & dominantia acceleretur inungi iuncturas cum sandal. & memitha bolo ar. & ros. & camphora & aceto & aqua ros. sæpe in die non transeundo iuncturæ terminum, & si exierit in eo magnum apostema acceleretur eius apertio & educatur quod est diligenti preuisione & sine tardatione ne forte sit illud maioris periculi causa. Et ego iam vidi plures pueros quibus hoc accidit ex prauo ipsorum regimine & ex illis fuerunt quorum iuncturæ amisit motum genuum ipsorumq; iuncturarum & manuum amiserunt.

¶ De cautela erga nasum & aurem Particula septima.

**O** Portet cum incipit apparere passio algidri q̄ inromittatur naso cotum infusum cum aqua ro. in qua trita & mixta sit camphora, & effundatur in aurem acetum in quo permixtum sit modicum memithæ vel licij, & hoc fiat sæpe in die.

¶ De cautela a dolore pedum. Particula octaua.

**E** T si accidit in fine pedis dolor inungatur cum oleo oliuarum tepido & superponantur panni madefacti in aqua cal. & si non recedit dolor per hoc & non acceleretur exitus ægri tudinis terantur sisami excorticati cū lacte, & emplastre tur planta pedis cum eis & ligetur & dimittatur per diem & noctem, & si



perponantur ei panni infusi in aqua cal. velemp  
plastretur cum eo donec sanetur.

¶ De hijs que maturant algidri  
post exitum Particula. IX

**S**i tardatur maturatio ipsarū & ægritudo  
est de hijs que sunt curabiles superponant  
ei panni madefacti in aqua decoctionis ca  
momille violarum aloë & fursur tritici & si  
miliū coniunctim vel diuisim, & quando erunt  
maturate superponantur eis quod exsiccet, vt  
postea dicemus.

¶ De hijs que excitant algidri.  
Particula Decima

**O**portet aperire de illis quæ magnæ &  
difficiles sunt, postea vero exsiccare hu  
miditatem ipsarum cum coo veteri &  
fumigare illas cum folijs ro. siccarum vel folijs  
mirte vel cum sandalis in æstate, in tempore ve  
ro frigoris cum lignis alcape. i. tamarisci vel cū  
folijs alczaro. i. lentisci, Et si abundat humiditas  
dormiat patiens super ros. tritis vel super fari  
na risi, vel super farina glares. i. panici, vel super  
farina milij extenso super lecto leni, Et si sentit  
pruritus in corpore superponantur eis folia li  
lij humidi, & aspergatur desuper alterira. id est  
calamus aromaticus & folia ros. & folia mirte  
& si non exsiccantur cito dissoluatur in aqua  
modicum salis & aluminis & liniantur cum eo  
pustule omittis locis pruritus, hoc enim mor  
dicabit, forti mordicatione & dimittantur su  
per eis per horam, deinde abluatur cum aqua  
decoctionis amblac. i. coralli & tamarzach. i. ta  
marisci foliorum mirte & corticum granatorū  
& hoc valde confert.

¶ De hijs que delent maculas al  
gidri Particula vndecima

**Q**uod est quia cum superuenit pruritus  
& corrosio ex prædicta ægritudine &  
scapellant faciem & oculos, exoriat  
algidri ante tempus debitum & re  
linquunt inde turpes macule. Causa huius qua  
propter cum hoc accidit oportet ligari manus  
ægri vel pueri cum sudario leui vel fiat eis cero  
tum de pellibus asfanach aut leporum, & sit pi  
lus extra vt non possit offendere in actu scapel  
lationis, Et si relinquaet post istam ægritudinem  
albedo in oculis, & fuerit hoc in oculis pue  
rorum & eorum maxime qui sunt mollis cor  
poris & cutis erit facilius dissoluere, al. resolu  
re albedinem, & quod resoluit eam est sterco  
passerinum & hyrundinum & sterco lacertæ  
& alhafes, & fortius hijs est sal armo. & spu  
ma maris, & baurac & sal andrani & cancer ma  
rinus & almahacōia, & residentia vrinæ &

similia que diximus in suo loco, Et que delent  
maculas a facie & residuo corporis est litargirū  
dealbatū & ossa combusta spuma maris costū  
radices cannae sicce amigdale amaræ aristolo.  
grana de ben semen radicū melonis lupini lubra  
.i. faseoli fabæ & similia vngantur cum hijs fre  
quenter coniunctim vel per se tritis cum aqua  
decoctionis ordeï. Et nos quidem iam plura  
scripsimus de hijs vltime & perfecte.

¶ De dieta huic ægritudini com  
petenti. R. Particula. XII

**O**portet bibere ægrum aquā decoctio  
nis ordeï sapienter paratā sicut parari  
solet in acutis ægritudinibus equaliter  
Et si febris fuerit lenta & molesta & natura nō  
fuerit lenis misceatur cū aqua sicut medietas qn  
titatis ipsius succi granatorū acetosorū tritorū  
cū suis nucleis & non cū carne ipsorū, & non cu  
retur de subtili pellicula ipsorū, & sumat buty  
rum qm hoc lenierit naturā, Et si abundauerint  
vigilię apponat in eis. q. medietas ipsorū de pa  
pauere, & si natura est lenis multū apponat in eo  
de spodio & gūi ara. succis cucur. melonis & ci  
truli & similiū, Et hec quidam nō competūt al  
gidri sed magis competunt passi onialhafba ni  
si forte calor fuerit fortis & fuerit cū ipso algi  
dri molestia & magne vigilię qm quod melius  
& competentius est in hac passione est q. infrigi  
dat & exsiccet & ingrossat sanguinem, sicut est  
suc<sup>9</sup> granatorū suc<sup>9</sup> agreste & sisia quæ admo  
dū dictū est, Et conferunt in hac passione lentes  
excorticate qn bibunt cum aqua frigida.

¶ De regimine nature algidri  
Particula. XIII.

**S**olet nāq. natura mollicari plurime apud  
finem huius ægritudinis, & p̄cipue in pas  
sione alhafba : & ob hanc causam oportet  
omne qd lenit & mollicat naturā postq. per  
uenit ægritudo ad statū, & si fuerit natura ægri  
sicca in principio & ante statū ægritudinis opor  
tet lenire ipsam, & maxime apud vehementiam  
caloris & capitis dolorem, & alleuiat natura &  
humor algidri, & postq. viderit potentiā virtu  
tis infirmi, & corpus eius nō siccum mundū cū  
colore albo & virtutem pulsus & hoc post fle  
botomiam lenificet natura cū decoctōe mirab.  
citri. tantum, vel bibat succū granatorum trito  
rum cum sua carne cū zuccaro, hoc em̄ melius  
est ad laxandū infirmū quia nō incitat calorem,  
Et si fuerit natura lenis non approximetur in  
firmo aliquod lenitiuum & laxatiuū. Curatio  
vero eius si fuerit lenita natura est qd bibat lo  
co ptisanę ordeaceę aquā decoctionis sanic de  
ordeo qd est farina ordeï affata, Et si necessitas



# Libeꝛ Practice

inducit aquam decoctionis sanic de nucleis granatorum. Et si natura fuerit magis lenis bibat gumam cum spodio postq̃ trita fuerit ad modum alcohol & aspergatur super quatuor. 3. aque decoctionis sanic de ordeo & bibat totū, Si vigoratur fluxus curetur cum his que dicta sunt in passione fluxus, & si perseverauerit fluxus bibat alrayb. i. lac acetosum valde ablatum ab eo butyrū cum bono alcahac & modico gumiarab. vel cum spodio.

¶ Sequitur nunc de passione alhasba. Capitulum. XI.

Alhasba  
i. morbil  
li in duas  
diuiditur  
species

**H**æ enim passio diuiditur in duas species. scilicet curabilem & non curabilem, quoniam est de genere algidri. i. variorum, excepto dolore dorsi qui proprius est in illa, sed molestia sincopis magis propria sunt in hac passione alhasba, & generatur quidem ex sanguine valde colerico & in corporibus calidis & siccis & macilentis & in tempore quo hyems est calid. & sicca & retardant pluuię in ipsa tūc superuenit hæc passio & inuadit corpora calid. & macilenta colerica sicut diximus. Signum hæc mortalitatis & prauę est liuedo coloris & viriditas vel color violaceus cum reliquis que dicta sunt in passione algidri, & qui apparebit algidri vel hasba, & post earum exitū subintrant profundum corporis repente, deinde superuenit agro molestia & indignatio stomachi iudicabis hoc mortalem sincopim quiscq̃ redeat ad exiendum. Signum passionis alhasbę curabilis est vehementis rubedinis & reliqua que diximus in passione algidri preter maculas. Curationis alhasbę sicut electio curationis & eius virtutis in passione algidri est exitus sanguinis quoniam agritudo est multa & non quiescit eius & bullitio cum extinctione sicut oportet in principio passionis alhasbę parum educere de colera ru. si videris ipsam multę abundantię & natura non lenis, deinde vero extinguetur ipsa cum modis extinctionis positis in passione algidri & melius & electius ad leniendū cum eo est aqua decoctionis prunorum humidorū per se aut in fusorum in sirupo iulep, aut infusorū in aqua & zuccaro, & non ponatur eis in laxatitio viol. vel lebleb & manna & similia, & oportet esse cibum patientium hanc agritudinem alhasba pri sanam ordeī sua proprietate cum succo granatorum acer. & cucurb. & alhandi & citro, & foliorum & psilium, aqua vero frigida & nix magis competunt huic agritudini algidri, hoc est in quo differt passio & alhasba a passione algidri, reliqua vero dicta sunt in passione algidri ex signis. scilicet & medicinis omnia cōmunia sunt.

Sig. alhasbę  
mortalis

Sig. alhasbę  
curabilis

Cura

¶ SEQUITVR SECTIO SECVNDA  
Tractatus. xxxi. que continet in se cap. xv.  
Quorum primū est de fustigatione.

**F**ustigationum alię sunt cum spinis quæ dicuntur aliet & albarciabus & cum fustibus de canapo & similibus. Alia fit cū fustibus & corticibus palmarum & cum albaslah & cum albuziadan & similibus. Signum huiusmodi sunt quod sensui patet. Curationis fustigationis factę cum alijs spini fustibus in sui principio est q̃ superponat ei pellis agni recens cal. cum eius sanguine quando decoriatur, & dimittatur sic tota die, postea renouetur alia, Et si fuerit suspectio ne crescat calidum apostema & ferueat tunc accelerat flebotomia basilicę vel alchal, Si ager fuerit plenus venis & fortis virtute nam vt plurimum huiusmodi fustigatio dissoluit virtutem & debilitat spiritum vitalem Et possibile est ducere sincopim & maxime qñ fustigatio fuerit fortis, & tūc bibat statim pondus vnus. 3. musci. cum lib. i. boni vini & odoriferi, deinde cibetur cum hijs que infrigidat & sedant calorem pluribus diebus donec quiescat calidum apostema, Et si fuerit percussio scissio vel contusio & non fluxerit sanguis ex ea scarificetur post sedationem caloris & terfo loco a sanguine liniatur cum aloe & sandalo distemperatis cum aliquo succorum frigidorum, deinde vero curetur cum reliquis que diximus in distinctione agritudinū herisipile. Et si fuerit percussio ex hijs q̃ sepiant carnem donec pueniat ad ossis detectiōem & vigora in firmo molestia & dolor & volueris hoc sedare vt nō p̃stret virtus regatur cū hijs q̃ dicta sunt in sincopi cōtingente sedantis omnem dolorem & molestia ex percussione contingentes. R. cærę albę. 3. i. olei ros. 3. iiii. liquecant ad ignem deinde aspergat desuper cerusę. 3. 5. remoto ab igne misceat in eis quanta est quantitas de vitellis ouorū assatorum & teratur totū optime in mortario, & si emulsum fuerit super eis de lacte mulierū aut de succo alfaris. i. scariolę / vel ex succo solatri erit melius pro sedatione doloris & vngatur cū eo & dimittat tota die, Et si cum hoc nō quiesuerit dolor reiteretur hoc idem super ipsum, & si quiesuerit calor & redditur securus ab apostemate calido abluatur cum aqua maris, & curetur cum hijs quibus curantur vulnera, Et quando nō reperitur aliquod vngentorū & superponat ei bis in die coctū vel coctinū vestitū. & non desinat hoc facere quousq̃ curetur p̃ter qd̃ egeat aliqua illa curationū. Et ego iam experius sum pluries, maculis aut & vestigijs per

Fustigati  
onum di  
stinctio  
Signa  
Curafusti  
gationis

Vnguentis



eumissionum qñ fuerit in eis rubedo confert vngi cum vngento molli quo curantur vestigia quæ dicuntur alceles. Et si loca fuerint nigra vel coloris viol. & similia absq; calore emplastretur loca cum folijs caulium vel radice vel mentastri, & melius hoc est q; vngatur cñ arsenico dirino & succo coriandri humidi vna vice post aliam continue vel cum abal kiakel, i. lapidis qui sonat, q. esset aliquod granum intus & vocatur lapis pregnans & semine eruce post fumigationem eius cum vapore aque calide.

¶ De passione alues & deblan. Ca. II

Alues & Cleblan duobus fit modis

**H**æc passio fit duobus modis, nigra & rubea. Et curatio eius est cñ acutis medicinis vel cum cauterio, & est qd sup ponatur ei vñctio anacardina quousq; indure scat vulnus, vel liniatur cum aqua saponis & cal cis non extincte partes æquales terantur & permisceantur & vngantur cñ eo & dimittatur per duas horas, & tunc efficiet loca nigra, & fiet in eis vulnus, postea vero superponat eis de butyro tribus vel quatuor diebus donec amoueatur pellis nigra, deinde curetur curatione cæterorum vulnerum quousq; curetur perfecte, qd si appareret aliquid ex eis postea reiteretur eadem curatio in eis & sanabitur, Et cum hac eadem medicina curetur alcheblan cum auxilio dei.

¶ De corruptione coloris. Ca. III

Coloris corruptio duobus fit modis

**C**oloris corruptio contingit fieri duobus modis, aut enim sequitur post aliam infirmitatem vel ægritudinem, sicut contingit nigra yctericia vel citrina, & illis qui consuelescunt ab ægritudine & ex corruptione complexione quemadmodum contingit leprosis, aut contingit ex eo quod contingit sanis ex calore solis & exeuntis ex frigore, aut ex eo qd subito insurgit sicut rubedo & pallor ex verecundia & timore, & possibile est contingere citrinitatem coloris absq; causa & curatione quidem yctericia iam diximus in suo loco. Curatio conualescentium ab ægritudine consistit in ciborum multitudine & corporis impinguatione quemadmodum in suo loco determinauimus. Curatio quidem lepre manentis ex frigore sicut cñ balneatione & fumigatione cñ vapore aque cal. & in continuatione vsus artificij in suo loco descripte, & possibile est contingere ex hmoi causa rubedinem & turpem alterationem faciei, & tunc oportet non pati negligentiam apud sui curationem quæ turpe est. Et eius curatio est scarificare locum fontanelle colli & flebotomen ambe venæ cephalicæ & cooperiatur bene indumentis, & abstineat a vociferationibus & repletionem ab omni qd sanguinem reuocat ab interioribus ad extra ut detentum anhelius & diuturna salutis, & con-

fert ad hoc flebotomatio venæ cephalicæ & extremitatis nasi & vñctio postea cñ sapone, & abstineat ab omni qd multiplicat sanguinem, & a vino & carnibus & alhaua, & vñctio balneo & fumigatione cñ aqua cal. frequenter. Et si non inuenitur balneum vngatur cñ vñctione alfahafa fortis, & caueat a vento & frigore q; non tangat multum eius vultum, & qñ hoc contingit patienti festinet ad balneum. Curatio aut citrinitatis vultus absq; causa confert cibari per singulos dies galina assata, & bibat vinum dulce, & comedat ficus & granata & vitella ouorum & cicera cocta in omnibus cibarijs, & sumat ex asa in quibusdā temporibus & cibaria in quibus sunt allia, & confert ei electuarium de limatura ferri & assiduitas balneationis & frictio faciei & linimenta decoratiua rubificantia vultum quæ in suo loco sunt determinata.

¶ De conseruando corpore humano mortuo. Capitulum. III.

**P**rimū qd oportet fieri ad conseruandum corpus mortuum ut non putrescat est q; elisterizetur cñ aqua colloquint. & baurac eleuatis eius cruribus & ipso sup faciem inuersato & bene comoto ventre exprimat, ut exeat totum quod est intus, postea vero reiteret elistere in eo pluries donec egrediantur omnes feces, post modum aut accipiat aloes myrrhe acacie ramie .i. gallie camph. partes æquales oia coadunent cum aqua ros. & elisterizetur cñ ea & obturetur anus cum coto infuso & submerso in medicina predicta, & vngantur vniuersæ iuncturæ ipsius cum predicta medicina postq; mixta fuerit cñ ea acerum & aqua rosa. & modicum salis & insuffleur naribus eius modicum alsambac.

Cura citrinitatis vultus absq; ca

Clistere

linimentum optimū

Cura conualescentium

Quod aut confert & conseruat a corruptione corporis eius est linitio eius cñ kiran. Modus linitimenti optimi ad conseruationem corporum mortuorum & confert in viuus a pruritu & scabie & alcohaba humido. R. aloes subcitri sareos collæ salis añ. .i. vi. croci olibani añ. .i. ij. opij myrrhe añ. .i. iij. acacie. .i. iij. licij. .i. iij. musci camph. dauich. i. calamis arom. quantum volueris sed de camphora plus apponat terantur medicinae & permisceant & ponantur in olla cñ multa aqua & qd cooperiatur cñ ea & bulliant sup lento igne paulatim donec inspissetur, & caueat q; non vratur, deinde elisterizetur cum eo corpus mortuum, post euacuationem totius eius qd est in visceribus ut supra diximus, deinde vero liniatur cum hoc medicamine totum corpus & impleatur ex eo guttur nares os & aures, & obturentur inde hæc cum bombace vel cum panno hoc enim conseruabit corpus longo tempore, & confert etiā scabiei humidæ & alcohabi & altasia



# Liber Practice

alad & remouet excessum sudoris & eius iuuamēta plura sunt.

¶ De tumore & pruritu digitorum tempore frigoris. Cap. V.

Cura

**C**uratio horū est qđ effundat super eis aqua calida salia, vel submergatur in aqua decoctionis alselac, postea fricetur cū oleo de ben aut similibus, & si excesserit illud in eis emplastretr cum sale trito cum oleo communi cum cepe vino & similibus.

¶ De passionibus contingentibus vngulis. Capitulum. VI.

Cura albedinis

**D**e passionibus contingentibus vngulis & sunt puncta alba asperior ipsarū & scissio & minuta lipitudines, & acciētes in cute circa ipsas earum citrinitas & alterationis coloris. Curatio albedinis ipsarū est qđ frequenter liniatur cum pice liquida aut liniat cum arsenico rubeo vel cum sulphure nigro cū aceto vel vino, vel accipiantur nūces de alsero & coquantur in aceto & permisceant cum lupinis, & liniant cum hoc qm delet maculas ipso rum, Curatio appitionis ipsarū est qđ emplastretr cum pinguedine tribus diebus, postea tollantur si fuerint mollificatę sin autē reducat. Curatio vngularum a scabie excorticatarū est qđ liniatur cum sale & facibus vini, aut emplastretr cum squilla & oleo alhal. i. sisamino. Curatio scissionis & lippitudinis cutis quę circa ipsas est qđ euacuetur colera nigra & corporis humectet, & emplastretr cum cæra & oleo pinguedine & cerebro. Curatio citrinitatis ipsarum est qđ liniatur cum semine eruce & aceto frequenter. Curatio alterationis coloris ipsarum qđ superponatur eis qđ faciat eas cadere, quod est qđ accipiat calcis viuae & litargiri & arsenici partes æquales terantur & conficiant cum bono sapone, & hoc superponatur eis donec cadant, postmodū vero curetur cum vnguento nigro perfecte sin autem accipiatur earum curatio in cirurgia. Curatio lippitudinū exeuntium circa eas est qđ accipiat sal & nasturciū, & loco superponatur, aut emplastretr cum mastice cum modico salis dissoluta.

Cura lippitudinis

Scissura plantarū pedū dupliciter contingit Sig. frigidus Si causę secundę Cura ex rigore

¶ De scissura plantarū pedū. Ca. VII

**S**cissura plantarū pedum contingit dupliciter, aut erit causa eius intrinseca, & hoc erit ex sanguine mixto cum eo. nig. grossa, aut cum colera rub. acuta. Signū frigoris est qđ patiens refert, & testat aetas & complexio. Signū secundę causę est qm si fuerit in planta pedis est ex co. nig. & præcipue si concordant in hoc etas complexio & regimen infirmi. Si vero fuerit scissura in manibus & testatur ad hoc etas & complexio est ex co. ru. vt in pluribus. Curatio scis-

surę accidentis ex frigore est qđ submergantur pedes in aquam calidam donec bene remolliantur, & postea superponat eis cerotū factum cum oleo de fenugr. vel cum oleo de kerua, vel cum oleo de lilio, vel cum oleo de sirag, vel accipiantur ficus combustę & fiat ex eis vnguentum cum cæra & oleo oliuarū & superponat loco, & si accipiat vna rapa & comburat & perforetur & dissoluatur in eo cera & oleū ro. super cineribus calidis conferet scissurę ex causa frigoris, & si misceatur cæra cum aneto & si rag confert, Et qđ confert scissurę profundę & antiquatę est qđ accipiat sandarus & oleū seminis lini & coquatur donec inspissentur, & postea distilletur de eo super ipsum. Q. autem vltimum confert iuuamentū est qđ liniatur cum kitran qm delebit ipsam, vel terant cepe murū cum oleo sisamino & superponatur & confert scissurę pedis & liniatur cum pice, vel madefiat pecia panni in oleo cōmuni & suponatur subter pedem, & sit semper calciatus, & caueat mēdere discalciautus & abluere, & confert vltimum iuuamentū qđ dissoluatur pinguedo caprina & aspersa super ipsam modico pulucris gallarū tritū sicut alcohol, intronmittat de ea in aquā calidam in scissuram antiquā am. Curatio scissurę profundę interius est qđ purgetur humor p̄dominans cū medicinis proprijs illi quemadmodum sepe diximus, deinde veroliniatur cum ceroto facto cum oleo viol. vel accipiat cæra alba & medullę crurū bouis, & dissoluatur cū eo sirag & instillato in eo succū maioranę vngatur cum eo. Modus vngenti boni ad scissurā manū & pedum. R. medullę crurū bouis pinguedinis gallinę añ. 3. 5. gumī dragaganti albi cære mirre rubę añ. quartam partem. 3. i. terant medicinę sicce bona trituratōe & dissoluantur pinguedo in. 3. i. sirag, & cōficiant cū eis alię medicinę trite & sicce & cōquassent optime & vngant cum eo plantę manuum & pedum.

¶ De passione aluase. Cap. VIII

**A**lmasc est rasura coxarū quę solet accidere itinerantibus ex fricatione coxarū ad inuicem ppter quā impedit ambulatione. Curatio huius est qđ aspergat super eas de vitriolo trito aut tucia almachlafa vel de litargi ro albo, de quocūq; ipsorū inuenerit, aut accipiat ex puluere alcodan & super eas aspergat indurat em locū & ipsū corroborat ad ambulandū. Et si fiat in eis vulnus curet cū vngento albo & similibus.

¶ De sudoris abundantia. Ca. IX

**S**udoris abundantia contingit dupliciter aut per viam crisis, aut nō per viam crisis, Quę vero contingit per viā crisis sit tempo-

Cura scissurę profundę

Vnguentū bonum

Cura Almale

Sudoris abundantia dupliciter sit



re consumationis egritudinis salubriū & tempore laboris temperati & exercitij moderati in tempore æstiuo. Sudor vero qui absq; modo critico accidit est sicut sudor proueniens ex carnis dissolutōe ppter quā corpus eo indigeat, & excessit sudor eius naturales modos, aut in qñtitate aut in qualitate, Excessus in quantitate fit tribus modis, aut colore vt cum declinat ad rubedinem, vel ad citrinitatem, vel ad albedinem, vel ad viriditatem, aut excedit in odore vt cū fuerit valde foetidus, aut carens foetore, aut sapore, aut fuerit salus, aut dulcis, aut amarus aut acetosus. Significatio autem iuuamenti vel nocumenti predictōrū est scdm humorem nocentem. Excessus aut contingit in quantitate tripliciter, quia aut superabundat aut erit modicus Superabundantia vero ex tribus contingit causis, aut enim ex multitudine humorū aut horū subtilitate, aut ex pororū corporis ampliacione & cutis laxitudine, aut ex virtutis expulsiue robore. Paucitas vero ipsius causę erunt hīs contrarie/ quia ex paucitate humorū vel ipsorum grossitudine vel stricatura pororum vel ex virtutis contentiue robore. Signum sudoris ex causa crisis est q̄ prouenit de infirmitate infirmo, & qđ sequitur post ipsum ex quiete & salute infirmi cum exit in certis temporibus. Signum eius preter viam crisis est qđ patiens refert & qđ ex ipso sudore manifestatur. Curatio excessus sudoris quando debilitatur corpus ex ipso est vt cum est modicus q̄ vngatur cum oleo ros. vel cum oleo florum granatorū, aut cum oleo mirtino, aut cum oleo de citonijs & similibus, Et si fuerit sudor multus & si non conferunt ei hæc olea oportet coqui in aqua res stipicas in nocte & lauare cum ea vt capita ros. mirta folia oliuarum siluestrium & folia alsaro, & qđ fortius hīs est q̄ aspergatur super corpus puluis aluminis combusti vel puluis thuris. Modus olei fortis ad retinendum sudorem. R. foliorum ros. aut capitum earum quę fortia sunt 3. xx. sandal. balauſti. añ. 3. x. gallię. 3. iij. mirtę recentis. 3. i. congregentur omnia in duabus lib. aque & coquantur super lento igne quousq; redeat aqua ad terciam partem & exprimantur & coletur & apponatur in colatura olei ro. lib. 5. coquantur cum lento igne quousq; consumetur aqua & remaneat oleum, postea coletur & vngatur cum eo corpus & exponatur ante ipsum si calor excedit in eo vasa plena aqua frigida & exsternatur in domo rami mirtę ros. & alhoſi ef. i. salicis & hibet sirupum iulep aut ros. aut sirupum de psillio, & caueat a multo labore & ingressu balnei.

## ¶ De priuatione sudoris. Cap. X.

**P**riuatione sudoris & eius defectus contingit quatuor ex causis, aut ex humorum paucitate, aut ipsorum spissitudine & pororum constrictione, aut ex debilitate virtutis expulsiuę, aut ex forti frigore ab extra contingente. Curatio huius non oportet studere apud sudoris prouocationem nisi in febre quę est cū rigore, & quando virtus est sana ne timeatur de calu eius & videtur qđ sudor alleviat aegritudinem & diminuit de ea & sequitur post ipsum quies & leuitas. Prouocatio autem sudoris fit multis modis, aut enim per balneū & laborem, aut cum oleis resolutiuis vel per medicinas coctas in aqua ex qua recipitur fumus desubtus, vel cum fricatione facta cum manu. Olea vero fortia ad prouocationem sudoris sunt oleum de balsamo, & post ipsum est oleum oliuarum cum baurac & oleum cucumeris asinini, & oleū camomillarū, oleum aneti, oleum de bin, oleū de spica, & oleum de costo & similia, Et fumigia vero conferentia ad hoc sunt castoreum carpopalsamum bdellium semen agni casti & nigelle mentastrum semen vrticę cardamoniū & similia, Et nos quidem plura huiusmodi diximus in suo loco quod sufficiens est.

## ¶ De lassitudine. Cap. XI.

**L**assitudo generatur aut ex causa extrinseca, aut ex forti morsu laborioso, aut ex causa intrinseca vt ex motu malorum humorū. Lassitudinis vero species sunt quatuor, prima dicitur grauis, secunda extensa vel extensa sua, tertia calida, quarta vero dicitur nocitiua. Lassitudo grauis causatur ex repletionē corporis grossorum humorū ad frigiditatem & humiditatem dedinantium qui dissoluitur in motu forti dissoluenti sanguinem qui ingreditur per venas & vasa corporis, & redditur inde virtus nature corruptę & debilis & pondere pressa eiusq; operationes impediuntur, & generat ex hoc species hæc lassitudinis appellata grauis. Secunda vero species quę dicitur extensa fit ad modum primę. Veruntamen impletur meatus humore illo dissoluto qui tendit ad sanguinem & virtus cū hoc remanet potens & sollicita & resultat ei ex hoc extensio ad vniuersa laterum, & hæc duarū specierū. Curatio est per euacuationem vt dicturi sumus, reliquę vero duę species. scilicet calida & nocitiua fiunt cum existunt in corpore humores pungitiui & ignei, & quādo mouet corpus imoderato motu compriment huiusmodi humores ex illo motu, & calet corpus & offendit, & possibile est generare febrem. Fimeram, & hmoi species dicuntur calida.

Sudoris  
priuatio  
ex quatuor  
causis fit

Cura

Sudoris  
prouocatio  
multis  
fit modis

Lassitudinis  
causa

Lassitudinis  
quatuor  
sunt species

Lassitudinis  
grauis  
causa

Lassitudinis  
extensę  
causa

Cura  
Lassitudinis  
calidę &  
nocitiuę  
causę

Sig. sudoris  
critici  
Sig. non  
critici  
Cura excessus  
sudoris  
corpus  
debilitans

Oleum  
forte



## Liber Practice

**S**i vero bullierit forti bullitione & non putres-  
sunt humores generant species lassitudinis dos-  
lori & nocumento vulneris in tota corporis su-  
perficie, & sentitur cum eo punctio vt punctio

**Cura lassitudinis calidæ & nocitiae**

acus. Curatio harum specierum, scilicet calidæ & nocitiae est qd vngatur totum corpus cum oleo ro-  
mixto, & temperato cum aqua tepida, vel cum  
oleo violæ, vel cum oleo de nenufere, & vngatur  
cum eis leniter, & assiduet balneationem & sub-  
mersionem in aquam tepidam & dulcem, & as-  
siduet quietem & ocium & regat virtutem cum  
cibis temperatis, Et si non cessat lassitudo per  
hoc & apparebit in ipso plenitudo venarum &  
dominiū colere ru. flebotomeā patiens & pur-  
getur a colera ru, & hoc fiat discrete & suauiter  
Lassitudo autē quę generat ex humoribus qui  
comouentur extra corpus erit similis plenitudi-  
ni scdm virtutem & amplitudinem scdm vasa,  
qd est qm quando excedit cibis corporis quanti-  
tatem sibi oportuna ita qd relinquat aliqd ex na-  
tura nō respicit illud corpus p sui nutrimento,  
& pigrescit natura a sui dominio & dissolutio  
dicitur hæc plenitudo scdm virtutem, Quando  
vero fit decursus sanguinis humorū & spirituum  
per venas & arterias cum obseruatione ipsorum  
modi precedentis anteq̃ adueniret illis excessus  
corporis cum hoc existit sanus & firmus, dicit̃  
tunc hæc repletio scdm vasa. Signa plenitudi-  
nis scdm virtutem defectus appetitus cibi, gra-  
uitas motus, pigricia, ocium, defectus sensus ob-  
litio, & defectus cogitationis & imaginationis  
est species lassitudinis quę dicuntur grauitas &  
extensio. Signa plenitudinis scdm vasa sunt

**Sig. pleni-  
tudinis se-  
cundum  
virtutem**

**Sig. pleni-  
tudinis se-  
cundum  
vasa**

**Cura las-  
situdinis  
ex reple-  
tiōe scdm  
virtutem**

**Cura las-  
situdinis ex  
repletiōe  
scdm va-  
sa**

rubedo coloris, calor corporis, eiusq̃ grauitas,  
pigritatio, extensio venarū, multitudo somni,  
otiositas cum ore, & extensio membrorum &  
species lassitudinis quę dicuntur calida & nocit-  
tuta qua dolor similatur dolori vulneris. Cu-  
ratio lassitudinis causatę a repletionē scdm vir-  
tutem, nisi eius curatio acceleretur induet egri-  
tutines, vt febrem cottidianam & apostemata  
mollia, & alias frigidas ægrotudines vt apople-  
xia, & perditio medietatis partis corporis, &  
similia, & oportet incipere cum euacuatione fle-  
gmatis discrete, & sudare in balneo sudatione  
modica, & sit parcus in cibo & potu, & vtatur  
ex cibis qui generant modicum sanguinem sicut  
sunt carnes auium & similia. Curatio lassitu-  
dinis accidentis scdm lassitudinem scdm vasa,  
& nisi acceleretur eius curatio generabit ægri-  
tutines difficiles vt præfocationes & obtalmis-  
am oculorum febrem & mortem repentinam  
& lixia, & ideo oportet festinari ad flebotomiā  
& multū educere de sanguine, deinde vero rega-  
tur cibo modo temperato & æquali.

### De dolore. Capitulum. XII.

**D**olor est mutatio subito insurgens q-  
quidem multis causis accidit, quādoq̃  
erit eius causa extrinseca, vt percussio  
& casus, Velsolutio continui, vt dislocatio fra-  
ctura & contusio, vel eo qd iacuit longo tem-  
pore infirmus dormiens super aliquo membro  
rum suorum inconuenienti situ ex quo subla-  
to aliqua eius membra sunt extorta & alia hu-  
iusmodi. Causa vero intrinseca est vt excessus  
frigide complexionis vel calide vel ex sumptōe  
multorū ciborum in excessu, aut ex retentione  
naturę vel ex oppilatione subito facta ex lapide  
generato in renibus, vel ex alicuius expulsiōe  
subito quę natura consuevit retinere & similia.  
Signum doloris insurgentis ex causis motis in-  
tra est id quod in pluribus huius libri locis ex-  
posuimus & quod determinauimus in intro-  
ductione in principio huius libri qd introducti-  
onem nominauit. Curatio doloris cuius causa  
ab extra est cū euacuatione corporis, primo si  
virtus est fortis ab humore requirente purgatio-  
nem, deinde vero cum emplastris & vnctioni-  
bus. Curatio doloris ex adiectione alicuius hu-  
moris est curare quemlibet huiusmodi per sui  
contrariū, Et si videtur plenitudo in venis per  
flebotomiā, Alij vero humores per euacuati-  
onem, Plenitudinem autē cum abstinentia cibi  
& per potus laxationem aut per restrictionem,  
& alia contraria, postmodum vero redeat ad se-  
dationem doloris cum emplastro & vnctione  
& similibus, & erit securus a fluxu humorum,  
Et si ei manifestatur plenitudo incipiat ab em-  
plastratione loci cum eo quod sedat dolorem.  
Q- autem est melius & electius vt fiat ei subito  
accidit dolor fortis, & corpus eius est sanū &  
robustum suis membris, ita qd corrui subito &  
epilentatur est illud quod narrauit G. in loco  
epidimiariū est qd illa die fiat flebotomia & edu-  
catur ex sanguine ultra quam sit virtutis tole-  
rantia, & si non acceleretur flebotomia dinceps  
& qd accidit tibi signum & firmitatem sup hoc  
quoniā dolor existit in membro paruo, & quia  
manifestat tibi humoris malitia facientis ægri-  
tudinem. ¶ Medicamen quorū natura est seda-  
re dolores laudabilius & melius, ipsa est aqua  
tepida dulcis si lauatur cum ea locus doloris cū  
pannis mollibus post euacuationem sicut dixi-  
mus, vel in aqua in qua decoctę sunt herbe hel-  
be. i. camomilla anetum corona regis alhast ala-  
tea violę folia caulium cortices papaueris ora-  
deum ex corticatum fenugr. semen lini fursures  
vero frumenti si coquantur per se vel si misceat̃  
parum butyri, & emplastretur cum eis locus do-  
loris sedabunt ipsum, si simili modo fiat de fe-

**Doloris  
ex cau-  
sis acci-  
dit**

**Sig. dolo-  
ris ex cā-  
moris**

**Cura do-  
loris**

**Cura ex  
adiectione  
alicuius  
humoris**



nu greco & emplastrat cum eo sedabit dolores.

Olea dos  
lorē sedā  
ria

¶ Olea quidem sedantia dolorem sunt omne oleum p̄pinqū aqualitati & v̄t est oleū camo mille, oleum aneti, oleum margis, & oleum al-  
kiri & sambucinū & alisrag quod est oleū sifa-  
minum & quod sedat dolores est q̄ accipiat̄  
olei ros, & olei viol, pars aequalis & locis su-  
perponatur, est enim expertum. Q̄ autem for-  
tius est ad sedandum dolores & q̄ operari de-  
bet in amissione sensus membri est vt folia ius-  
quiami & folia lactuc, & radix alnirog & pa-  
pauer nigrum & coriandrū humidum, & q̄  
fortius est est opium, quādo accipitur de eovna  
pars, & castor, pars, 5. & terantur cum aliqui-  
bus succorū. Curatur cum hīs dolor fortis vt  
auris & dolor oculorū & alij dolores laboriosi  
& potentes. Et quod sedare facit dolores gene-  
ratōs ex frigore & humoribus viscosis est em-  
plastratio cum panico & milio, vel cum sale &  
mentastro aut ordeī vel alcazama vel carnibus  
aut nasturcio calido & similibus, qm̄ calefaciūt  
t̄pate & supponatur loco, & hmōi emplastra  
nota & vsitata sunt ad hęc.

Cura do-  
loris ex  
frigida.  
& h̄mōi  
viscosis

¶ De passione bouina. Cap. XIII

Passionis  
bouine  
descriptio

**P**assio bouina dicitur eo q̄ in pluribus ge-  
neratur in bobus, & est vermis generatus  
inter cutim humani corporis & carnem  
& totū corpus perambulans donec perforans  
cutim, & exit vbi contigit, & possibile est con-  
tingere suum oculum per exitum deuastare illū  
Est autem huiusmodi vermiculus in colore cor-  
poris patientis cuius caput est nigrum, & gene-  
ratur ex eodem humore ex quo generantur pedi-  
culi & lendes. Est autem hmōi humor putrefa-  
ctus sub cute, & possibile est contingere quibus-  
dam hominibus in quibusdam regionibus. Si-  
gnum huius passionis est quia via videt̄ ad sen-  
sum sub cute repens. Et curatio eius est cum  
euacuatione corporis ab humore dominante,  
deinde cum vsu balnei seu balneatione in aqua  
calida frequenter: aqua enim calida remollit  
corpus & humores, postmodum curetur cu-  
ratione scabiei humide cum his que diximus, &  
oleis & reliquo regimine. Vltimo vero aperiat̄  
cutis in loco vbi reperitur vermiculus cū instru-  
mento quod dicitur almalza & extrahat̄. No-  
cumentum aut̄ maximū quod ex eo contigit est  
q̄ circumierit sub cute exit qm̄q̄ per aliquem  
oculorum & destruit ipsum, & oportet vt cū  
videris ipsum repentem prope oculum q̄ liges  
subtus ipsum cum ligatorio stricto, hoc enim  
retinebit ipsum non exire per oculū, deinde scin-  
datur cutis desuper & extrahatur & intromit-  
tatur in locum fissurę aquam salsam. Curatio  
vermiculorū nascentiū in vulneribus.

Signum  
Cura

Nocumē  
tapassiōis  
bouinæ

¶ De vulneribus & apostematibus. Capitulum. XIII

**G**enerantur in his genera vermium & in  
apostematibus ceruicis quæ dicuntur  
scrophæ, & sunt vermiculi graciles &  
longi vt capilli nigri capitis, & generant̄ in plan-  
tis pedum breues vermiculi, & generant̄ etiam  
in vulneribus putridis, qm̄ cadit negligentia in  
curatione ipsorum admodum vermiculorū ge-  
neratorū in cadaueribus animalū. Curatio ver-  
mium apostematū scropharū est q̄ accipiat̄  
arden iuuentis, quod est animal simile magno  
ericio arden, & iuguletur & scindatur per me-  
dium & calidum superponat̄ apostemati & di-  
mittatur per horam, & tunc visibiliter exhibunt  
omnes vermes sicut operatur illud. Curatio ver-  
miculorum nascentium in plantis pedum est q̄  
fumigēt bene fumigio iusquiami & statim sub  
mergantur in aquam frigidam, quoniam tunc  
exibunt omnes visibiliter & recedet omne nocē-  
mentum qd̄ ex illis consequēbat̄. Curatio ver-  
mium nascentium in vulneribus est q̄ impleat̄  
folijs persicorum tritis & ligentur bene cum li-  
targiro per vnam noctem, & tunc mouentur  
omnes vermiculi vel vermes, vel intromittatur  
in eis cotum madefactū & submersum in oleo  
viol, & persicorū, aut in oleo laterū, aut in oleo  
grossomelorum, aut in oleo amigd, amar, de-  
inde vero abluatur vulnus cū aqua & sale, aut  
cū aqua marina, aut cum aceto & sale.

Vermes i  
vulnerib⁹  
& apati  
bus gnati

Cura ver-  
minarū  
scropharū  
Arden

Cura ver-  
minū i plā-  
tis pedū  
nascentiū

Cura ver-  
minū i vul-  
neribus  
nascentiū

¶ De passione fluxus sanguinis a quocū-  
que locorum. Capitulum. XV.

**V**idi in quibusdam regionibus casale  
quoddam dictū alkiria viros qui nar-  
rauerunt mihi quoniam cum accidit  
in corporibus ipsorū aliquod vulnus magnū  
indefinenter sanguis fuit ex vulnere quousq̄  
moritur: & recitauerunt mihi super hoc quod  
quibusdam ex pueris suis cum fricaret manu  
gingiitas cepit sanguis fluere ex illis donec mor-  
tuus est. Alius vero flebotomatus a minore  
sanguinis non cessauit ex eo emanare donec pe-  
riit, Et vniuersaliter eorum mors vt in pluribus  
contigit in hunc modum. Hęc est res quā nunq̄  
& nusq̄ vidi nisi in casali prædicto, nec reperi  
hoc accidens ab aliquo antiquorum memoran-  
tium, nec scio eius causam, & quod mihi vide-  
tur de curatione eius est q̄ ille cui hoc accidit ce-  
leriter cauterizet locum donec sanguis restrin-  
gatur, & ego minime probaui hoc, & est apud  
me monstrum.

Mirandū  
accidēs

Bb



# Liber Practice

¶ INCIPIT TRACTATUS .XXXII.  
 & ultimus huius libri qui tractat de febri-  
 bus, & diuiditur in quatuor sectiones,  
 Quarum prima vnicum comprehen-  
 dit capitulum quod est de fe-  
 bre in generali.

Febris dif-  
 finitio

Febris in  
 tria pri-  
 genera

ephimerę  
 tres ptes

ephimerę  
 duo gna

Ephime-  
 rarū cau-  
 sę plures

**F**ebbris est calor extraneus naturam trans-  
 grediens adherens primo cordi & arte-  
 rijs dilans se a corde cum calore natura-  
 li subito per totum corpus offendens operatio-  
 nes naturales prima offensione. Diuiditur au-  
 tem febris in tria genera. Primum genus est fe-  
 bris que generatur in spiritibus que dicitur fe-  
 bris effimera. Secundum genus est febris que  
 generatur in membris solidis & dicitur sicca, id  
 est ethica, & febris que generatur in humori-  
 bus que dicitur feb. putrida. Febris autem effi-  
 mera in tres partes diuiditur, Vna est febris que  
 generatur in spiritu animali. Secunda est febris  
 ex calore solis. Tercia est febris que generatur  
 in spiritu naturali vt illa que fit ex cibis calidis.  
 Generatur autem febris effimera in qualitate  
 simplici non composita, & diuiditur in duo ge-  
 nera, quoniam alia est quę ipsa est ægritudo,  
 alia vero que est accidens præcedentem ægri-  
 tudinem consequens, & eius quę ipsa est ægri-  
 tudo, plures erunt causę omnes extrinsecę sicut  
 fortis calor solis & ebullitio medicinarum mor-  
 tiferarum & venenorum, aut calor aeris balnei  
 aut intensum frigus ex niue vel gelu, vel balnea-  
 tio seu natatio in flumine & aqua frigida, aut bal-  
 neatio in aquis exsiccatis exteriorū corporis,  
 vt aque aluminosę sulphureę vel nitrosę, aut re-  
 pudatio balneationis qua vsus erat & excessus  
 agitationis animę in sollicitudine & forti labo-  
 ratione & fatigatione & ambulationis assidua  
 tione & equorum cursu, & ira & tristitia, aut  
 vigilia & excessu motuum corporis & maxi-  
 me ei qui non fuerit consuetus, aut ieiunijs &  
 abstinentia cibi, vel ex siti aut ex ventris solutio-  
 ne, aut ex vsu ciborum & potuū calidorū, aut  
 ex multo potu vini fortis & cibi calidi simul,  
 aut ex superabundatione præter consuetum,  
 aut ex grossis cibis, aut ex vnica comestione que  
 ipsum aggrauabit ex humore crudo incidente  
 qui nominatur cachuia. Febris autem effimera  
 que est accidens ipsam ægritudinem consequens  
 & febris que sequitur ex apostemate inguinū,  
 aut ex apostemate subascellarum vel radicum  
 aurium, vel ex casu siue percussione, aut ex do-  
 lore in aliquo membrorum existente, aut ex flu-  
 xu reumatis a capite, aut ex catarro, aut ex do-  
 lore epatis vel splenis, vel cerebri, vel diafragma-  
 tis, vel pulmonis, vel renum, vel vesicę & simi-

lium. Signa febris effimerę in vniuersali sunt,  
 quoniam principium signorum ipsam indican-  
 tia est quia non permanet nisi vna die vt in plu-  
 ribus, & si diutius permanerit contingit ex plu-  
 ribus causis, & quia non incipit cum rigore &  
 tremore & vrina patientis non multum altera-  
 tur a sui consuetudo in colore substantia & odore  
 & quia eius crisis fit in dedinatione per emana-  
 tionem vrinę aut cum sudore vel vapore aut cū  
 modica humectatione & statim perfecte quies-  
 cet, & non adiacet ei periculum vel malicia, ve-  
 runtamen possibile est ipsam esse causam alia-  
 rum prauarum febrium, sicut febris ethicę &  
 febris vrentis & similitum quando error conti-  
 gerit in sui curatione & regimine, & eius plura  
 accidentia sunt exteriora, nec eius causę sunt p-  
 cedentes sed nouę ac propinquę, & quādo per-  
 manet huiusmodi febris vltra vnum diem erit  
 illud monstruosum, & hoc quidem constringit  
 strictura in poris naturaliter & prohibeatur va-  
 porum resolutio & maxime quando contingit  
 esse in vaporibus aliquid grossitudinis & rema-  
 nent vapores astricti & conseruati in profun-  
 do corporis & calebit corpus, & erit hoc causa  
 perdurationis febris per duos vel tres dies aut  
 plures, & habet hæc febris proprietates quibus  
 discernitur & separatur ab ethica quarū est quo-  
 niam causę febris effimerę sunt incipientes &  
 in tempore proxime pauce associationis, vt est  
 labor, sollicitudo, suspirium, atq; tristitia & si-  
 milia. Causę vero ethicę sunt antiquatę quę  
 tempus præterierunt, vt labor, tristitia & suspi-  
 rium per vnum vel duos menses, & possibile  
 est adæquari febrem ethicam cum effimera in  
 tribus, Et primum eorum est quia vtraq; con-  
 ueniunt in causis quę ipsas efficiunt. Secundum  
 est quia simplices ambę sunt ex simplici quali-  
 tate absq; humore. Tercium est vero quia vtri-  
 usq; calor lentus est & absq; vigore, & si hæc di-  
 uersificentur erit illud modicum, & etiam pro-  
 prium feb. effimerę quę a febribus discernitur  
 putridis, quia fe. putridę generantur ex quali-  
 tate cum humore, febris vero effimera sine hu-  
 more, & habet etiam proprium quo segregatur  
 a febre terciana, quoniam effimera si non contin-  
 git deuiare in sui regimine erit eius terminatio  
 semper in prima die cum abundantia vrinę vel  
 cum vapore humido.

Si. febris  
 ephimerę  
 in vniuer-  
 sali

Febris e-  
 phimerę  
 ab ethi-  
 discreti

Ethica  
 similat  
 phimerę  
 tribus

ephimerę  
 a terciana  
 segrega-  
 tio

¶ SECTIO SECVNDA HABET. XIX  
 capitula. Quorum primum est de feb. effi-  
 mera ex calore solis contingente vel ve-  
 nenis vel ex diuturna mora in aere  
 balnei.



Sig. ex so  
le vel bal  
neo

**S**ignum huius febris est quia capita patien-  
tium ipsam & superficies corporis calidio-  
ra sunt q̄ in cæteris effimeris, quod est ga-  
lor aeris & eius vigor occupant ip̄ritum ani-  
malem & vitalem simul quā ppter vigoratur in  
hijs dolor capitis, & calefiunt vultus illorum,  
& venę ipsorum implentur, & plurime accidit  
eis catarrus calidus in naribus. Signum ebulli-  
tionis medicinarum mortiferarum est quia ca-  
lor corporis fortior existit calore capitis quo-  
niam feruor illarum extenditur æqualiter per  
totum corpus proueniens ad cor cum aspira-  
tione & pulsu in magna quantitate & inflatur  
eorum corpus & exsiccatur humiditas similiter  
& vigorat sicut & exsiccatur salua & delectan-  
tur in aere frigido. Et curatio eius est quod in-  
trigidetur & humectetur eis aer prosternantur  
ante eos aromatica frigida & ro. violę alchalani  
& assam & similia, & aspergat instrumento  
cum aqua calida cottidie & humectentur nares  
cum oleo violę aut oleo de nenufare, & vngan-  
tur tempora sua cum oleo ro. cum aceto mixto  
Et si calor fuerit fortis humectentur tempora  
& pectora cum sandalo camphora & aqua ro.  
Et si non fuerit ibi reuma nec fuerint capita eo-  
rum vaporibus plena oportet tunc inclinare ca-  
put suum super vaporem aque calide in qua  
coctę sint violę camomillę, semen alteę & or-  
deum excorticatum, & si non fuerit ibi reuma  
nec plenitudo capitis vaporibus nec habet fortē  
dolorem capitis non nocet effundere super ca-  
pita eorum post decisionem febris aquam deco-  
ctionis violarū & camomillę & nutriantur ci-  
bis frigidis ex fructibus, & accipiant ex siru-  
pis frigidis vt sirupo prunorum violę & simi-  
libus. Et quando recesserit febris non nocebit  
intrare balneum aque dulcis cum aeris subtili-  
tate temperati caloris præterquam producant  
moram in ipso, & comedat micam panis lotam  
in aqua in zuccaro. Et quando erit mundifica-  
tum corpus a febre cibetur pullis coctis in aqua  
cum agresta vel cum porulaca & similibus.  
Curatio eius est quod iaceat in locis frigidis, &  
bibat aquam frigidam vel aquam niuis, & epi-  
timetur pectus cum sandalo camphora, & res-  
gantur reliquo regimine prædicto.

¶ De effimera contingente ex magno  
frigore. Capitulum. II.

Cura ex  
sole vel  
balneo

Signa

**S**ignum eius est quod infrigidatur cum ea  
superficies corporis, & alleuiatur & dissol-  
uatur & oppilantur subtiles pori & color  
infirmi alteratur & recedit vigor sanguinis &  
eius decor & transmutatur ad colorem terreū  
& fuscum, & accidit ei tumor faciei & sentit gra-

uitatem in capite, aut quia nihil defluit ex nari-  
bus præter frigus oppilans poros, aut quia de-  
fluit ex illis quid viscosum & frigidum & pul-  
sus erit paruus & tardus vrina vero cum crudi-  
tate & albedine. Curatio huius ægritudinis me-  
lius & electius in curatione huius ægritudinis  
est cauere ab ingressione balnei ante completio-  
nem & digestionem temporis febris, & cum vi-  
derit digestionem & potentiam febris decisam  
submergantur pedes infirmi in aqua decoctio-  
nis camomillę sisimbrij mentastri & similia,  
& inclinet caput super vaporem huius aque,  
postea ingrediatur balneum & fricetur cū ipso  
leui fricatione absq; oleo, & si non inuenitur  
balneum laborent in exercitio temperato, & ci-  
betur cum cibis pullorum vel cum carnibus, &  
& bibat vinum temperatum cum aqua calida,  
& euitent omnem cibū in quo est frigiditas vis-  
cositas & grossities, & cooperiantur pannis,  
& odorent aromata puri odoris & temperati  
caloris. Et si fuerit in eis reuma & frigora eui-  
tent balneum nisi post maturationem reumatis  
& eius dissolutionem & resolutionem. Et hoc  
modo curationis curatur febris quę prouenit  
ex natatione in aqua frigida.

Cura

¶ De febre effimera ex ebullitione in  
aquam frigidam. Capitulum. III

**S**ignum huius febris est quoniam cutis cor-  
poris infirmi efficitur siccior & macilen-  
tior cuti effimere ex caus frigoris, & quā-  
do tangitur cutis sentitur quasi stetit in aqua  
infusionis gallarum, & vrina eius declinat ad  
cruditatem & albedinem, & pulsus redditur al-  
tus & amplus. Et curatio eius est sicut curatio  
effimere ex frigore æqualiter.

Signum

Cura

¶ De effimera ex vltus balnei dimissio-  
ne. R. Capitulum. IIII.

**O**portet intromittere infirmum in bal-  
neum post febris declinationem & ef-  
fundetur super ipsum multam aquā  
repida dulcem & multiplicet fricationem sui  
corporis cum fursure & semine melonū & mo-  
dico baurac, & in eius exitu a balneo cibetur cū  
aliquibus ciborum frigidiorū, & bibat vinū al-  
bum subtile valde, & in crastinū redeat ad bala-  
neum & redeat postea ad sui consuetudinem.

Cura

¶ De effimera ex ira & superbia.  
Capitulum. V.

**H**æc febris exsiccat & dissoluit spiritū  
animalem & vitalem simul. Et signum  
huius est rubedo faciei & profunda-  
tio oculorū & eorum mobilitas, & siccitas pala-  
pebrarum, & potentia pulsus & eius magnitu-  
do. Curatio eius est sedare acuitatem caloris &

Signum

Cura

Bb ij



## Liber Practice

auferre iram cum animę letificatione, deinde ingrediatur balneum aque dulcis & temperatę caliditatis & fricentur cum oleo violę. postmodũ cibetur cū cibis frigidis & humidis, & abstineat ab ira quousq; sedetur ira perfecte, & nō accedant ad coitum ne ad febrem transferantur p̄dictam & emplastretrur caput cū emplastris frigidis.

¶ De effimera contingente ex anxietate & tristitia sequitur modo Ca. VI

Anxietas  
& tristitia differt

**D**ifferencia est inter anxietatem & tristitiam, quoniam anxietas consistit in virtute tantum cogitativa quę est in cerebro, tristitia in virtute tantum vitali quę est in corde & propter hoc contingit q̄ tristitia magis ducit ad ethicam q̄ anxietas. Signum huius febris est e contrario signorum effimere contingente ex ira & superbia, nam oculi horum erunt quandoq; reuulsi extra, quandoq; mobiles, & quandoq; quieti, & hoc quidem propter diuersitatem modorum anxietationis & molestię cogitationis. Curatio eius consistit in priuatione causę nocentis cum eius contrario & mundificatione, & est sedare imaginationes infirmi & dilatare cor cum generibus musicorę letificorę, deinceps hūectare corpus cū cibis frigidis & humidis & impinguare corpus cū vino valde limphato, & ingressu balnei aque dulcis & fricatione in ipso equali temperata fricatione cum oleis humidis, & caueat ab omni quod exsiccet & extenuat & deueniat ad febrem ethicam, Ethica enim ex hac se. p̄ ceteris euenire solet.

Signum

Cura

¶ De effimera contingente ex excessu fatigationis corporis. Ca. VII

Signum

**A**cio & lesio aut laboris & fatigationis corporis fortis commutant omnes tres spiritus subito. Signum quod inducit hanc febrem est p̄cedens fatigatio, & quia redditur corpus siccum & macilentum, & pulsus sit subtilis & paruus, veruntũ est frequens grossus & extensus, vrina vero subtilis est cum acumine. Curatio eius est cū ocio & tranquillitate & fricatione cum oleo violę. cum oleo de nenufare subtili & leui fricatione bis aut ter in die & intret postmodum balneum aque dulcis cū aeris subtilitate & caloris temperie frequenter absq; longa mora in ipso, & caueat ab omni quod dissoluat vt a coitu & a ventris solutione ab ira & sollicitudine, & cibetur cibo frigido & humido facilis digōnis & nutrimenti modici.

¶ De effimera contingente ex frequenti ieiunio. Capitulum. VIII

Signum

**S**ignum huius est declinatio coloris faciei ad citrinitatem & simulatur faciei conualescentium ab infirmitate vel aegritudine & oculorum concavitas & pulsus debilitas & vrina

redditur calida vel acuta & rubea. Curatio eius est quod relinquat cibum in hora febris, & sũgant cottidie granata & vvas hyemales melones & citruli, & cibetur pane simile super quo preterierunt duo vel tres dies mollito & cribellato cui adiungatur de zuccaro & modico amigdali. dul. excorticatarũ & tritarum, & cum apparebit tempus fractionis febris, & stomachi vacuitas & exigunt cibum, & sumat pisanam ordeĩ & eo digesto intret balneum & cum incipit corpus calefieri & sudare vngatur cum multo oleo violę. vt oppilent pori corporis & vtracibis subtilibus bonũ & subtile nutrimentũ generantibus, & caueat a cibis grossis & viscosis.

¶ De effimera contingente ex longa retentione sitis. Capitulum. IX.

**P**ortet autem febris consumationem peruenire infirmo cum potu pisanę ordeĩ loti pluries in aqua frigida multa cum modico zuccaro, & si non est ei preparatum ante ebullitionem febris bibant de aqua frigida paulatim, & si inuenerit accipiant de psillio cum zuccaro vel semen portulacę vsq; ad tempus declinationis febris, & bibant aqua ordeaceam & cibentur cum cibis humidis, & abstineant a labore quousq; recesserit frigus.

Cura

¶ De effimera contingente ex ventris solutione. Capitulum. X.

**V**ratur hæc febris quę in suo loco diximus, in declinatione vero febris intret balneum & cibentur cum hijs quę diximus in effimera contingente ex longa detentione sitis.

Cura

¶ De effimera contingente ex cibis & potibus. Capitulum. XI

**S**ignum huius est quoniam eius principium oritur a naturali spiritu qui est in epate, deinde adheret & expanditur calor per totũ corpus, in hora vero vehementię febris & eius status sentitur calor in epate quod est ex pprietate huius febris ad epat, Vrina autem in hac febre redditur intensę rubedinis. Curatio eius est potus secaniabin zuccarini permixta cū succo granatorum & iulep zuccarini facti cū sandalo & camphora, & nutrantur infirmi cibis humidis & frigidis & oleribus & fructibus, & emplastretrur epar cum emplastro de sandalo & rosa. & farina ordeĩ camphora & aqua rosa. & portulaca & similibus, & non ingrediatur balneum nisi post finem declinationis febris.

Cura

¶ De effimera contingente ex multo potu vini. Capitulum. XII

**C**uratio huius febris est q̄ sumat patiens ex sirupis frigidis determinatis cū aqua frigida vehementis frigiditatis paulatim,



in tempore vero declinationis febris ingrediat balneū temperatū & supereffundat capiti eius aquam multam tepidam, & cibetur cibario lenitum viridiū frigido & reliquis cibarijs paratis cum succo granatorū agresto & aceto & piscibus in aqua coctis & odoret cū violis & studeat plondere somnū, & cū excitatur a somno secū dario intret balneum & reiteretur ei idem regimen, & omnino caueat a vino, & si persistit in eo grauedo capitis & oculorū, & apparebit in eo rubedo faciei & extensio florum tunc aut scarificet cū ferro & regat cū hijs quę diximus.

¶ De effimera contingente ex multa comestione. Capitulum. XIII

Cura

**C**uratur hæc febris cū laxatio ex fructibus & potu secantiabin, & nutriatur cū ptisana ordeī tantū, & cum declinatione febris ingrediat balneū non trahens morā in ipso & supereffundat ei aqua tepida, & fricat corpus forti fricatione & sequenti cū aqua decoctionis surfurū, & postea intret balneum, & exiens ab eo redeat ad sui regimen cum laxatio fructuū, Et si superuenerit ei rigor in balneo festinet exire ab eo, Similiter faciat ciuicū; hoc accidit in balneo, qm̄ huiusmodi febris putrida est & nō effimera, sed si habuerit rigorem scias illam esse effimeram cum reliquis signis.

¶ De effimera contingente ex vnica comestione. Caplm. XIII

Cura

**C**uratio huius febris est q̄ flebotomet patiens qm̄ sentit grauedinem in ventris superioribus, aut superponatur liciniū si senserit grauedinem in ventris inferioribus donec allevietur ab eo, & intret balneū & producat somnū & humectet cibū & relinquat laborem per dies, & purgetur corpus cū aliquibus laxatiuis frigidis lentē laxationis.

¶ De effimera contingente ex cruditate humoris qui dicitur cachuta. Ca. XV

Cura

**S**i contingat leniri naturam in hac febre alia curatione non indigebit nisi tantum quod bibat aliquas sorbitiones de aqua calida, postea intret balneum, & cibetur cibis quibus insit stipticitas & frigiditas et cibis dictis haserauia & alsumacia & similibus, vel bibat sirupos frigidos & stipticos, & abstineat a labore & sudatione ad solem & euiter balneum, Et si nō fuerit natura lenita per se oportet penitus ipsam lenire.

¶ De effimera contingente ex apostemate magno. Capitulum. XVI.

Causa

**Q**uando coadunatur sanguis in huiusmodi locis mollibus corporibus & timetur de putredine in illis calefcit spiri-

tus vitalis & adheret calor cordi ex vicinitate arteriarum ad ipsum, & generatur ex hoc febris effimera. Signū huius est quia pulsus redditur magnus & frequens & vrina declinat ad cruditatem cum albedine, & facies infirmi est rubea & tumida, & cum puenit finis febris ex eo qd̄ apparet in suo corpore accedat in sui curatione ad maturationem apostematis & sedationem doloris, & post declinatōem febris & eius quietem ingrediat balneum aque dulcis calide & moram trahat in ipso vt calor paulatim resoluatur residuum apostematis & fricentur in balneo suauiter absq; oleo, & vratur cibis subtilibus facilis digestionis & bonę substantię.

Signum

¶ De effimera consequente ex alijs apostematibus factis in reliquis membris corporis. Cap. XVII

Cura

**O**portet primo flebotomari infirmitatem ex parte opposita & infrigidare apostema cum hijs quę diximus in curatione calidorum apostematum, & nullo modo balneum intret, nec vinum bibat donec quieteat dolor inflationis apostematis & febris & laxetur natura si apparet in eo plenitudo, & studeat calorem extinguere, & nutriatur cibis frigidis.

¶ De effimera consequente ex dolore aliquorū membrorum vt epatis splenis vesicę diafragmatis cerebri pulmonis & similibus.

Caplm. XVIII

**O**portet inspicere si est apostema calidū aut grossa ventositas, aut hūior mordicans, aut multa extensio, aut siccitatis excessus in loco illo, aut mala complexio calida seu frigida simpliciter, vel cū humore aut oppilatione ex lapide calculo vel ex alia re consimili, & post febris quietem balneetur in balneo leui balneatione, & cibetur cibis predictis.

Cura

¶ De effimera consequente ex reumate vel catarro. Capitulum. XIX.

**O**portet imprimis flebotomari patientem, & si tempus est propinquum scarificetur si non conuenit ei flebotomatio, & abstineat a carnibus & vino, & bibat aquam decoctionis ordeī, & soluatur natura cū hijs quę determinauimus in curatione catarris, & leniatur pectus, & sedetur tussis donec declinet febris, & maturetur reuma & molliatur tussis & tunc intret balneū & ad sui regimen paulatim redeat, & non decet committere negligentiam in curatione huius febris, quia possibile est transferri ex ea ad apostema cerebri quod dicitur hirsens.

Cura

Bb m̄



# Liber Practice

**INCIPIT SECTIO TERCIA VLTIMI** tractatus, quæ habet capitula quinque,  
Quorum primum est de febre quæ fit in  
membris solidis quæ dicitur ethica, i.  
febris, alcac, i. ossium, debul- tis  
sis quæ nominat passio sicca

Febris es-  
thice diui-  
sio

Causæ es-  
thice sunt  
tres

**H**æc febris diuiditur in duo, quia aut  
erit cū calore & dicitur ethica, i. febris  
aldac, i. ossium, aut erit absq; calore fe-  
brili & dicitur altebul, i. dissolutio coniungens  
in corporibus senium, & anteq; incipiamus des-  
terminare hanc febrem eiusq; partes & curas  
oportet primo enunciare passionem sicca quæ  
nominatur altebul, i. ptisis significat dissolutio-  
nem humiditatum corporis & exitus membro-  
rum a multiplicatione & additione ad dissolu-  
tionem & diminutionem, quapropter nomina-  
ta est passio sicca, Diuiditur autem hæc passio  
sicca in duas partes, quoniam alia est naturalis,  
& alia est accidentalis, Naturalis est siccitas ad-  
ueniens in corporibus senium & decrepitorum,  
& dissolutio naturalis est ex virtutum natura-  
lium defectu, Causæ autem facientes ptisim sūt  
tres, quarum vna est vehementia caloris & eius  
potentia ad exsiccamum substantiales humidis-  
tates sicut videtur hoc in vegetabilibus & plan-  
tis, Secunda est priuatio humiditatis nutrientis  
illa vt videtur hoc contingere arboribus & plan-  
tis æstiuo tempore & pluuiarum retentione,  
Tercia est corruptio humoris nutrientis illa,  
quando declinat a dulcore & salitudine ad sapo-  
rem bauraccinum & aluminosum & ceteros  
sapores quos natura fugit, & abhorret nec ex  
illis nutritur, & contingit ptisis corporibus  
cum dominatur ipsis accidentalis calor vt ptis-  
is consequens post terminationem acutorum  
morborum, & illa quæ sequitur ex diuturna  
membrorum tristitia & anxietate contingit, &  
ex corruptione sanguinis nutrientis corpora,  
Accidentalis autem est duplex, quia alia est cum fe-  
bre, alia vero sine febre, Et quæ fit sine febre dua-  
bus contingit causis, q̃a aut ex calore, aut ex fri-  
gore, ex frigore cont̃git ptisis ex longa dissolu-  
tione accidente corporis ex continuatione ali-  
quarum chronicarum passionum donec infrigi-  
datur, Ex calore vero contingit ex coadunatio-  
ne humoris calidissimi ad cor ex quo resultant  
corrupti fumi facientes acquirere accidentalem  
calorem propter quod recedit grossitudo san-  
guinis & eius dulcedo & redditur abhorribilis  
& transgrediens terminum nutritionis & odit  
ipsum natura & nō nutritur ex eo & sequitur  
ex hoc siccitas & dissolutio necessario, & appel-  
latur hæc species ptisis accidentalis senectus &

nominatur hoc nomine vt distinguat aptisi na-  
turali, Determinato itaq; a nobis de ptisi com-  
muniter & ea in suas diuisa species, determina-  
tis etiam causis eius naturalis & accidentalis quæ  
fit sine febre relinquetur nobis determinare ac-  
cidentalem ptisim cum febre quæ quidem dicitur  
febris ossium, i. ethica

## ¶ De ptisi accidente cum febre ethica. Capitulum secundum.

**A**Nte qui dem qm incipiamus determi-  
nare ipsam oportet distinguere febrem  
quæ generatur ex ptisi, Dicimus autem  
q̃ febris quæ generatur ex eo diuiditur in duo,  
quia aut erit ipsamet ægritudo, & generat cō-  
muniter cum eo qd̃ calefacit & exsiccat cum ex-  
cessu, & si connectunt quemadmodū causæ fa-  
cientes effimeram ab extra venientibus & maxi-  
me animales causæ & vigilie & cogitationes cō-  
trarię spiriū & tristitia & profundatio con-  
tinui studiij super profundis scientijs, & possi-  
bile est etiam accidere ex causis corporalibus &  
excessu laboris & ambulatione & equitatione  
& similibus, Febris autem quæ est accidens conco-  
mitans ægritudinem fit ex quatuor causis, aut  
enim fit ex effimera, plōngata, aut ex febre pus-  
trida qm̃ miscetur cum alia, & confundunt &  
permisceant paroxysmi ipsarum & occultantiū  
terminationes ipsarū, aut fiat ex alijs ægritudi-  
nibus antiquatis a tussi dolore pectoris vlcera-  
tione pulmonis, dolore diafragmatis, vlceratōe  
vesicæ, dolore epatis, renū, & vniuersaliter ex  
om̃ibus antiquis & diuturnis passionibus quo-  
rum natura est dissoluere virtutem calefacere  
corpus & eius detruicare humiditatem, Ptisis  
autem quæ est dissolutio accidentalis cum febre  
diuiditur in tres species, sed anteq; determi-  
mus eius partes & curationem oportet præno-  
tare humiditates in quibus hæc febris generat̃,  
Et dicimus q̃ humiditates existētes in venis &  
arterijs quæ similis est humiditati arborum &  
plantarū existenti in meatibus substantiæ &  
ramorū ipsarum & humiditati existenti in me-  
atu pedis spicę frumenti & meatibus radicū &  
ramorū vitis, Secunda est humiditas existens in  
locis vacuis membrorū sicut sanguis pueniens  
ad mollitiem membrorū in qua nō operatur ter-  
cia digestio, nec potest eam condensare, & est  
similis humiditati aquosę perueniens ad grana  
frumenti qd̃ nondum recepit maturatōem ne-  
q; perfecta est eius condensatio, Tercia est hu-  
miditas membrorū cuius decoctio perfecta est  
& inceptit condensari, sed nondū hoc est in ea  
pfectū, & volo p hoc carnem mollem recentis

Febris ex  
ptisi disti-  
ctio

Febris ex  
ægritudine  
concomi-  
tans ex  
quatuor  
fit causis

Humidi-  
tates sub  
iectiue fe-  
bris ethi.



Humiditates  
res carnosae  
sunt corporum  
sunt quatuor  
Species  
ethicæ sunt  
tres

condempnationis & proximū assimilari membris que quidem humiditas similis est humiditati frumenti que cepit condempnari, sed nondū pfecta est condempnatio in ea est tñ molle & humidum. Quarta est humiditas continens & conseruans ipsorū materiā, & est humiditas cuius condempnatio pfecta & completa est membrīs similis, & redditur eidem cum eis similis, & similatur humiditati frumenti cuius dempnatio est completa & siccitati materiā ipsius conseruanti & ab eo phibentis corruptionem & verum generatōem. Determinatio igitur qm̄ humiditates carnosorū corporū sunt quatuor. Sciendum est qd species febris ptisis sunt tres vt dicemus. Species febris ethicæ sunt tres, quarū vna est febris que generat in humiditatibus proximis membrīs & ea cōseruantibus vt dixim⁹, qd est qd hmoi sanguinis humiditati contingit læsio duobus modis, Vno modo qm̄ multiplicat in venis & naturā aggrauat odit ipsum natura & suū regimen dereliquit, cuius regimine a natura neglecto nō mundificat a suis supfluitatibus que cum dū remanebunt detente in vasis suis ebulliet cū calore corporis putrescunt q̄ & generabunt febres putridas quarū quilibet nota est ab humore sibi domināte, vnde si calefcit sanguis solus ex aliqua causā p̄dictā generantium febrem effimerā adhebit calor sanguini puro existenti in venis & arterijs & expanditur cū calore naturali per totū corpus, & resultat in membrīs calor extendens nō permanens vt calor effimere, & si permanserit calor sanguinis & vigoratus fuerit & excesserit modū suū ita qd calefaciat substantiā venarū, & adhebit calor humiditati sanguinis ad mollitiem membrorum puenienti, & recedet de eo grossitudo eius abhorrebunt ipsum membra, & nō nutriendum ex plurima parte ipsius ppter sui horribilitatem & defectū, & generat ex hoc ptisis & corporis dissolutio & fit ex hoc prima species huius egritudinis. Quapropter erit hec species facilis curationis valde & sanationi proxima & si permanserit calor membrorū & puenit donec adhebeat secundę humiditati que ppe condempnationem est ita qd eius grassitudinem & dulcorem consumplerit, addet in corpore siccitatem & dissolutionem, & fiet etiā secunda species huius febris, & ppter hoc fit hec species impossibilis curationis nisi post laborem & sollicitudinē vltimam, sed si adhuc vltra calor adiciat continuationem & existentiā in corpore, & dominabit humiditati materiali que similat membrīs & cōseruat ea donec exsiccat ipsa subintrans humiditatem naturalem existentem in ipsis membrīs

& extenuabūt, & fiat ex hoc tertia species hui⁹ febris, & ppter hoc facta est hmoi species impossibilis curationis & nunq̄ suscipiens curationem, al. sanatōem, calor accidentalis conseruit humiditatem materiale continens & conseruans membra agens in ipsum vt calor solis agit in ligna & lapides cum diu illis afficit. Causa vero febris ptisis que ipsa est ægritudo est qm̄ cordis humiditas existens in suis concauitatibus & venis & calefit & a sua claritate naturali transmutat ad caliditatem & siccitatem propter causas animales iam dictas præterq̄ adueniat cordi defectus vel causa nisi caliditas solis generabit, Hæc prima species specierū febris ethicæ simplex q̄ ipsamet est egritudo, Et hec species est etiā, earum que suscipit curationem, calor etenim non agit in calorem cordis nisi calorem & ebullitionem tantū non pueniens ad secundam humiditatem, & si puenit calor ad reliquas humiditates erit qd diximus de reliquis ambabus speciebus. Signa indicantia febrem ethicā vniuersaliter diuidit in quatuor species, Primum signum est qm̄ calor huius fe. totum cōmunicat corpus & abundat in membrīs humiditatibus & spiritibus æqualiter ppra sicut in solidis membrīs & sanguine. Secundū signum quia calor ipsorū lentus est & non molestus, & eius acuitas leuis & modica est a mordicatione dolore & molestia libera ita qd æstimant nō pati febrem. Tercium est qm̄ corpora infirmorū huius febris simulant color plumbeo & abundat in eis alteratio & liuor parū ad citrinitatem declinans. Quartū vero signum est qm̄ tempora ipsorum infirmorū nuda & extensa sunt & oculi concaui in quibus est sicca lachrimatio & corpore siccū & extenuatū & reliqua signa quæ dicemus post hæc. Signum vero febris ethicæ contingens alijs ægitudinibus & maxime cōtingentis febris effimere est quoniam accidit aliqui febris effimera ex tristitia ex suspirio & similibus, & permanserit vsq̄ ad diem tertium, in eodem modo, non faciens mutationem ab eo quod fuerat in principio, neq̄ declinat ad augmentum & diminutionem, & color infirmi est alteratus ad obscuritatem & liuorem atq̄ citrinitatem, similem corpori mortuo absq̄ vigore, & videtur in corporis superficie durities cum macie & dissolutione, & sentitur sub tactu manus in corpore infirmi calor dissolutus & acutus, & cum non manifestatur iste calor in tactu pulsus aliquo temporum scias hoc esse signum primæ speciei specierum ethicæ. Signū speciei secundę est quando cum p̄dictis signis videtur calor augmentari apud ciborū retentio

Causa  
ethicæ

Sig. indicantia  
febris ethicæ  
sunt quatuor

Sig. primæ  
speciei

Sig. secundæ  
speciei



## Liber Practice

Si. tercię  
speciei

nem erit hoc cum illis tercię signū esse speciem secundam. Signū vero tercię speciei manifestū est qm̄ videt vultus infirmi coloris plūbei & alteratur valde & eius oculi cōcaui cū sicca lacrimatione & tempora extensa & subtilia & subtilitas nasi & citrinitas auris & citrinitas ipsarū & rugatio faciei & vniuersaliter totū corpus in hac existit dispositione denudatū a carne & pellis frontis & faciei est ad modum siccī corij extensa sup̄ illis, & collū eius est gracile, & euulsio musculorū pectoris & extenuatio canne pulmonis, & cū deregīt venter eius videt. q. vacuus ab interioribus, & cū tangitur manibus sentit. q. tabula extensa similis corio arido, & qn̄ accipit cutis ventris & extrahit & extendit pmanebit directā cū nō habeat humiditatem quę ipsum remolliat, & si inspiciunt ossa pectoris cū tactu vel visu inueniunt singula in eorum terminis, & vniuersaliter inueniunt in corpore infirmi nisi pellis & ossa, & redditur vox subtilis & debilis & virtus pstrata, & pulsus est subtilis & debilis, & cū hoc tamen sunt corde iporū apparentes & venę euulsę & vrina est cū pinguedine & similitudo humorū, & qn̄ effundit vrina audit sonus eius ad modū soni olei qn̄ effundit & penitus recessit vigor caloris, & possibile est apparere ossa plantarū & manū putrefiunt vngues, Et aliqui sunt quorū cadunt pilī capitis & natura soluitur quibus mors valde est proxima, & qn̄ puenit corpus ad hunc terminū dissolutionis & extenuatōis nō est via in sui curatione, Et qntumcūq; residebit in eis aliqd residuū carnis & sanguinis & vigoris coloris & aliquid de virtute, nec cum erunt huiusmodi accidentia perfecta & vigorosa erit spes curationis in eis.

¶ De curatione ethice, Cap. III.

**I**Am dictū est a nobis q tres sunt eius species, & illarū prima est quę suscipit curatōem cū bona sollicitudine, Hac tñ febris qn̄q; componit cū aliqua fe. putridarū, & quandoq; existit simplex, sed incipiendū est a curatione simplicis, postea dicemus curationem compositę. Curatio simplicis etiā consistit duobus modis, quia aut erit corpus abundans cole. rub. paratū ad receptionem putredinis. Curatio vtri usq; est cū venę fuerint plene co. ru. q pbeatur ingeniatio imprimis remouere causas facientes ipsam & delere singulas suis contrarijs vt laborem per quietem, tristitiam per letitiam, vigilias per somnū & similia, deinde vero acceleretur purgatio corporis ab humoribus paratis ad recipiendū putredinem cū medicinis s. quę stant loco ciborū & quę euacuant absq; calefactione & exsiccatione vt est succus lebleb cū moraba ros.

& moraba violarū & cū succo lebleb in quo infundatur aliquid ex mirabol. & in quo dissoluitur & colatur medulla cassie fistu. & manne & violę aut bibariulep cū infusione mirabol. & si milia quorū pprie est educere talem humorem, & qn̄ laxaueris & mundificaueris corpus tunc accedas ad eius regimen & curationem. Curatio aut ethice in octo consistit rebus, quarū prima est regimen & aeris & loci. Secunda consistit in aromatibus. Tercia in linitionibus & epithimatis. Quarta in aqua frigida & alijs rebus frigidis. Quinta est regimen in vino. Sexta in lacte. Septima in balneo. Octaua in cōmuni curatōe in cibis & medicinis & reliquo regimine. Regimen febricitantiū ethica in aere & loco est q cōsideretur de tempore qm̄ si fuerit frigidū & nō vltimę frigiditatis nō egebit reparatione. Si vero fuerit in excessu frigiditatis tūc oportet moderate operiri infirmum cum pannis, & si fuerit tempus æstiuum oportet ingeniari erga emendatōem aeris & in frigiditate & humiditate, & est q disponat locus infirmi in mansione cuius porta sit septentrionalis & ampla in qua sternatur aromata frigida vt ro. viol. & nenufar allehebrā rami mirte & vitis virga pastoris & spuiua & alsamar & silia roreni cotidie aq frigida & suspendant apud portas domus & eius parietes manthilia & lintheamina madefacta in aq dulci frigida & qn̄cūq; exsiccant aspergatur aqua & exponant ante ipsum vasa noua plena aqua frigida, in declinatione aut diei ascendat infirmus ad viridaria vel ad supremas mansiones multi aeris & qua portę aperte sint a parte septentrionis & quibus etiam prosternent aromata p̄dicta. Regimen vero ipsorū in aromatibus est qm̄ oportet ea esse munda & odorifera ex aromatibus frigidis & confortantibus sicut sunt ro. alchelef. i. genus salicis mirta violę nenufar allehebran, ex speciebus aut vt sūt sandali & ros. & euitēt camphorā. ppter sui siccitatem nisi forte fuerit in capite de humiditate naturali aliquid tunc enim est vtile ad exsiccationem. Si vero fuerit in eo modicum humiditatis naturalis & habuerit reuma vel accidentaliter humiditatem caueant ab ea penitus & exponant ante ipsos vas figuli nouum plenum argilla rubea vt algebar puri odoris, & madefiat frequenter aqua frigida & renouetur argilla cum odorem aspirauerit.

¶ Regimen autem ipsorum in linitionibus est quod consideretur corpus si liberum est ab humiditatibus tunc liniatur cum succo lactuce & portulacę & possibile est misceri cum illis oleū oliuarum lotum, aut oleum rosa, aut oleum camomil. iuxta oportunitatem vniuscuiusq; complexionis ipsorum, Si superuenit ei calor for-

Ethice cura in octo consistit rebus

Regimen in aromatibus

Regime in linitionibus

Cura simplicis  
Cura vtri usq; spui



tis & corpus videtur dissolutum humiditatibus & timetur de aduentu sui corporis vngantur la certi & reliqua membra & maxime venter cum vnctione de sandalis & camphora & modico croco tritis & distemperatis cum aqua ros. vel cum succo mirte vel cum succo porrorum, & aspergatur facies aqua rosa, multa & ventiletur ante ipsos cum ventalabris, & omnino adhabeatur omne studium quod nullo modo aliquid resoluatur ex corpore. Et nos quidem iam scripsimus in suo loco linitiones & emplastra que conueniunt ventri & que liniunt eos. Regimen vero ipsorum in aqua frigida & ceteris rebus frigidis est quoniam si fuerit febris ethica ipsamet ægritudo & non præcessit eam aliqua febrium simplicium & corpus fuerit exemptum ab apostematibus & humoribus paratis ad receptionem putredinis, præcipiatur infirmo tunc potare aquam frigidam post cibum, nec vetetur eis si necessitas cogat ad hoc, & maxime si fuerit virtus fortis, & signa digestionis apparent in vrina & tunc cibari debent cibis frigidis & humidis sicut ptisana ordeï & pane in aqua infusi cucurbitis & silibus. Si fuerit hæc febris contingens ægritudini vel cum aliquâ passionum antiquarum præmixta sicut cum febre putrida vel aliquâ veterum apatum & contingit esse in venis aliquid ex humoribus, tunc oportet omnino eos abstinere ab aqua frigida secundum posse & virtutem quam tunc est pessima & mortifera, & maxime quam non apparent signa digestionis in vrina, & fuerit virtus infirmi fortis, & anima quod exstiterit in ipsis fuerit lenti caloris, & inflammatio modica, Et si oportet eos cauere ab vniuersis emplastris & lenticulis & succis frigidis, & apponant studium ad augendam sitim ab eis cum regimento aere frigido & sub tali & aqua pauca frigidis & cibis & potibus & fumigijs, nisi fuerit anima quod fuerit in ipsis calidum & inflammatiuum, tunc enim concedat ei potus aque frigide. ¶ Regimen vero in vino est quoniam quando fuerit ægritudo ex malicia complexionis frigide & ethica quando defecerit animalis spiritus & vitalis, & cepit deficere & extinguere calor naturalis, tunc oportet eis concedere potum vini albi grossi pontici puri odoris vna vice temperatum cum aqua & alia potum & non sumat ipsum vacuum stomacho ante cibum, neque simul & semel, sed paulatim: & ultimo modo caueat ab ipso cum fuerit ex calore humiditatem corporis ægri dissolvente & ipsum exsiccante. ¶ Regimen ipsum in lacte inter genera lactis laudabilius est ptisis lac mulierum, & post ipsum lac asininum, sed quia plures hominum abhorrent hæc duo genera lactis oportet misceri cum eis lac caprinum, & oportet

quod non sumat ex lacte nisi post regimen animalium de quibus debet ipsum accipi, & est quod eligatur ex capris & asinibus albe & iuueni culæ & quarum partus non sit proximus, & sit lac temperate substantiæ & æqualium partium non fluxibile & nutriantur hæc in domo cum fœno albo nouo & folijs quercuum mirta arnoglossa semperuiua & lactucis & similibus nutriantur frondibus arborum tantum prohibebit corruptio lactis in stomacho. ¶ Nocumentum autem quod solet ex potu lactis superuenire est quia coagulatur in stomacho quapropter admiscendum est ei parum zuccari si accidit ex potu eius solutio ventris, & quando hoc videris siste a potu eius quousque recedat solutio, & postea redeat ad sui potum, Et si superueniat ei rasura in intestino aut lubricatio tunc ferueat lac cum lapidibus ignitis ad ignem aut cum bono ferro puro ut in suo loco dictum est, & quando fuerit virtus retentiva stomachi & intestinum sana & fortis non nocet comedere caneros fluuiales cum ordeo cocto, & si habuerit febrem abstineat a potu lactis, aut sumat illud cum succo granatorum vel cum sirupo ros. ¶ Regimen in balneo est quoniam si fuerit febris ethica simplex & est cum ea mixtum aliquod ex febribus putridis & corpus existit liberum ab humoribus & apostematibus, confert eis tunc balneum valde quando regitur in eo ut deest, quod est quia oportet esse balneum in eius mansione aut prope ipsam, aut quod deferatur cum lecto, & sit balneum aque dulcis & amplum valde, multum luminis, alti ædificij, temperati aeris & boni caloris ut æger in eo delectetur, & cum ingreditur ipsum stet super stramineis lineis lenibus & cum steterit in ipso statim intret pilum aque calide & non trahat in ipso moram ne corpus debilitetur, & cum exiuerit de balneo liniatur corpus eius cum oleo violæ festinanter, & postmodum simul & semel submergatur in aquam frigidam, vel abluatur in ea cum festinantia, & caueat ne sudet in eo & debilitetur corpus, & si sitierit non nocebit sedare sitim eius cum potu cuius siruporum frigidorum temperaturum cum aqua, deinde nutriatur cum bono cibo ut diximus. Curatio febris ethicæ in vniuersali diximus iam non studeri circa curationem huius febris nisi circa illam de qua speras curationem & videris febrem lentam & continuam & que de proximo incipit in ægris aliquid dissolutionis & exsiccationis, tunc oportet regere eum cum ptisana ordeï & post eius descensum a stomacho ei betur pisciculis fluuiatilibus apud motanis locis euntibus & sint affati & cum oleribus frigidis & cucur, & oleo iame, lactu, & silibus, & euent

Regimen  
in aqua  
frigida

Regimen  
in balneo

Regimen  
in vino

Cura ethi  
cæ febris  
in vni

Regimen  
ethicæ in  
lacte



## Liber Practice

balneū aque dulcis vt diximus temperati aeris & cuius calor aque sit proximus calori lactis statim nulli, & deterant ad ipsum cū lecto, & stent in loco balnei qui non offenda a calore, & supereffundatur ei aqua tepida frequenter, & stent in ipso parua hora, & postea vngatur oleo violarum & celeriter effundatur super eos aqua frigida, cum exierit a balneo ventiletur eis vt non sudent corpora sua deinde morentur in mansionibus in quibus prosternentur aromata vt diximus, Et si patiuntur sitim & augmentatus fuerit calor ipsorum bibant oleum viol. aut oleum seminum cucurb. per se vel mixtum cum iulep & modico aque frigide, & iaceant in tempe dormitionis in cubilibus paratis straminibus lineis & bombicinis, & ingenietur dormire toto posse, & caueat sibi a doloribus aīalibus vigilijs cogitatōibus & motibus corporis & coitu & statōe in locis calidis & siccis, Et si fuerit febris fortis caloris bibant de aliquibus trociscorū quos scripturi sumus, trociscūvnū q̄libet die, & postmodū bibant pisanam ordeī apud solis ortum, & bibant sirupum iulep in vniuerso potu ipsorum cum muscilagine psilij in hora sincopsis, & humectetur sibi pectus cum emplastris frigidis, & diuidatur ei cibus in multis vicibus, & maxime si fuerit aestas ad dēdo eis quolibet die paulatim, & caueant perficere cibum suum simul & semel, & quando sitiunt bibant ex aqua frigida paulatim, & abstineant ab ea si fuerit in ipsis apostema aut humores in venis, & nunquam ferant famem & sitim & euitent omnia quę calefaciunt & exsiccant, Et si ægritudo fuerit in medio sui status & manifestatur in ipsis diminutio sed nondum peruenit ad illum terminum qui non curatur, decet tunc adhiberi studium circa hoc idem regimen cum bona diligentia & cautela forti, & ingrediatur balneum aque ter in die vt diximus, & oportet eos esse in balneo in loco, s. vbi nō offendit eos calor & non inferat eis molestiam neq; fedationem, & q̄ non perterreantur in hora effusionis aque calide super eos, & sit ingressus eorum in balneum post laxationem & sumptionem p̄tisanę ordeaceę, q. per duas horas q̄n iam alleuiatus fuerit venter a p̄tisana, & nihil eius saporis in intestinis remanserit & non fatigetur in ipso & non morentur in ipso nisi quantum eorum corpora aliquantulum rubeant, & ingrediant p̄silum aque calide / postea submergantur in aquam frigidam aliquantulū q̄ non offendantur & vngantur corpora sua cum oleo viol. & post exitum eorum a balneo ventiletur eis cum ventoralijs, & stent in mansionibus in quibus

sternantur herbe & res aromaticę & cibentur cibis supradictis, & oportet nō reparari in suis mansionibus ignem neq; fumum & aspirent aerem frigidum q̄n valde bonum & laudabile in curatione ipsorū est, & vngantur pectora cū vnctionibus frigidis quas p̄diximus, & tegat corpus suum leui tegmento & p̄cipue caput vt non superueniat reuma, & fricentur extremitates sua leui fricatione, & odoret oleum de cucurb. & producant somnum, Et si fuerint dies longi intrent balneum aque ante noctem & conferet eis, Et si fuerint in vltima siccitate & macie constituti emulgeatur super corpus suū lac caprarum & liniatur ex eo, & introducatur etiā in balneū aque temperatę & in exitu ab eo vngatur oleo viol. aut oleo cucur. & si non fuerit in eo fortis calor & acumen sit potus eorum vinum album subtile temperatum cum aqua frigida ita vt minimē sentiat sapor vini, & si acumen fuerit in eis apparens bibat iulep zuccari cum aqua rosa. & illud quod maxime oportet eos p̄cauere est quod liniatur natura ipsorum neq; venter laxetur, & cum superuenerit aliquid ex hoc adhibeatur sollicitudo ipsum celeriter decidere cum hijs quę diximus in curatione ventris solutionis & quę hic etiam dicturi sumus, & confert ex hoc iuccus lactis vaccini quod dicitur almachu de quo extractum sit butyrum, & sit in eo acetositas cum pane cocto qui dicitur alcaş & albasmac, Eorum vero quorum vrina oleagena aut fuerint in ipsa resolutiones admodum filorum & laminarum vel fursurū oportet regi vltimo regimine, illis vero quorū corpus existit siccum & macilentū valde & non est in eis fortis calor confert lac statim nullum sicut dicturi sumus post hoc in regimine conualescentium ab ægitudine, & oportet omni die considerare calorem infirmi cum tactu eiusq; anhelitum pulsum vrinam & eius sitis quantitatē, & si eum inuenerit multum augmentari super eo quod primo fuit ante potum lactis desinat a sup̄potu, & bibat ex lacte acetoso aut ex aqua ordeī, & accipiat ex trociscis frigidis, & laxetur natura si fuerit constipata cum aqua decoctionis prunorum & manna donec recedant acidentia, deinde redeant ad potum lactis, Hęc quidem est regula vniuersalis & magna in eo quod oportet fieri in regimine febris ethicę. In curatione siquidem eorum qui perueniunt ad exitum ossium plantarū manuum & pedū casum virtutis & pulsus, & videtur in eis de die in diem deficere paulatim cum bono regimine, & videntur omnia ossa eorum emersa & gratia & appetitus cibi decisus non oportet labora



re, veruntamen regi debent cum aqua carniū & medicinis bonis aromaticis & similibus.

Curatio autem ethicae in tempore quietis febris & determinatione ægritudinis est, quoniam oportet eos regi regimine conualescentiū ab ægritudine, & est qđ bibat quolibet mane lac caprinū statim multū qđ coquatur cum aqua cal. donec consumetur aqua & remaneat lac & bibat ipsum tepidum in modū tepiditatis lactis statim mulsi & sumat de eo parum imprimis, & de die in diem addatur ad eius quantitatem quousq; deueniatur ad quantitatem medio crem quā stomachus possit digerere, & nō offendatur & expectetur super ipsum donec bene digeratur, & cum fuerit hora cibationis cibentur carnibus gallinarum iuuenum vel pulorum iuuenum, aut perdicū & aliarum auium similibus & comedat eas paratas per ferculū qđ dicitur zibag, & bibat post illud vinū album stipticū temperatū cum rectitudine, & qui non sustinebit per potū lactis per se coquat ea cum ordeo, vel cum simila, aut cum rizo, aut cum tria, si fuerit corpus mundum ab humoribus & oppilationibus, postea vero intrent balneum & sint ibi donec rubeant corpora sua & tumida fiunt deinde exeant, & sit eorū ingressus in balneum in diuersis horis, & est qđ prima die intrent in ipsum in mane antepotū lactis & prisanę ordeī, sequenti vero die intrent in sero, Et si videtur virtus infirmi fortis & volueris addere ad sui corporis humiditatem mulgeat super ipsum lac anteq; ingrediatur balneum, & sit aqua balnei dul. in qua fundantur viol. albae lactuce & folia psilij, Et si videbitur debilitari virtus infirmi desinat a mulsiōe lactis super ipsum, sed permisceatur lac cum aqua balnei & non trahat moram in ipso, & cum exierit a balneo vngatur corpus cum ceroto facto ex oleo viol. Et si indigerit infirmus copioso cibo & corpus eius mundum est ab humoribus paratis ad receptionem putredinis, bibat post eius exitum a balneo lac asine tepidū sicut exit ex vberibus, Lac enim asininum est de rebus melioribus huic ægritudini: & cū fuerit digestū lac vltima digestionē ingrediatur secundario in balneum iuxta modum prædictum, & ponat distantiam inter hæc sicut. iij. vel. v. horas, Et si videtur infirmum recipere delectationem in potu lactis & coquitur in suo corpore bibat ex eo post secundum balneum, & si non delectatur in ipso bibat loco suspirisanam ordeī, & si videbitur intromittere ipsum in vespi tertio cibet in sero pane mundo cum carnibus perdicū aut faserorum aut pullorum & testiculis gallorū mægnorum in casalibus crescentibus, & caueat ab

hīs qui in domibus nutriuntur, & euitet a calore longinquo pigras carnes, Et vniuersaliter dico qm oportet eius cibos esse leues faciles digōnis bonarū carniū & acuti nutrimenti, & non vtatur de cibo nisi quantum virtus sustinet ad digerendum, & suę conuenit complexioni, & oportet adhiberi intentio & prouisio erga quantitatem eius qđ sumpserint ex cibo patientes hāc ægritudinem scđm tres modos, Vnus modus est quod non repleatur cibus aggrauantibus stomachū. Secundus quod alleuetur stomachus quod accidit in ipso grauitas festinanter. Tercius est quod caueat vltima cautela qđ non superuenerit in eis in stomacho extensio & inflatio, quoniam si superuenerit eis hoc oportet eos transferre tunc de illo cibo ad alium, Et sit studium ipsorum & intentio diminuere de quantitate cibi scđm illud quod accidit in stomacho, & in multitudine, vel in paucitate & scđm fortitudinem & debilitatū, Et si videbitur negotium recte procedere & patuerit ei qđ accidens recesserit & emendata fuerit conditio infirmi addatur ad eius cibum paulatim de die in diem donec peruenerit ad vnum modum in quem non sit addendum, & caueat toto posse quod non accidat eis accidens propter quod sit eis necesse redire ad cibi diminutionem, & si necessaria fuerit diminutio fiat paulatim sicut fit additio, & isto modo regatur & tale sit istorū regimen in labore motu ambulatione equitatione & in balneo fricatione & toto alio regimenē, Et si fuerit corpus indigens cibo copioso & augmenti mutatione bibat lac vaccinum post extractionem butyri ab eo. & addatur ad quantitatem potus ipsius quolibet die paulatim ita qđ in prima die sumat ex eo. 3. i. & addat omni die ad illud parum donec peruenerit ad. 3. iij. & non est inconueniens sumere de trociscis scriptis in suo loco, & quando fuerit proxima sanitati desinat a potu lactis & prisanę ordeī & transferant cibos suos ad carnes auium, & post has carnes hedinas. Et oportet esse cibationem ipsorum in die modica & paulatim ter in die quousq; vigoretur stomachus super digestionem bene, & tunc comedat bis in die, & addatur ad quantitatem lactis, & oportet eos nō accedere ad vinum in cibatione serotina quousq; digestus sit cibus, & si sitierint sumant ex eo quantum sedet sitim, & cum fuerit perfecta digestio cibi perficiat de eo statutū potum, & cū voluerit cibari in die ambulent parum. & postea fricetur corpus temperata fricatione cum oleo oliuarum ad confortationem digestionis per hoc & excitationem vitalis virtutis & calefiat eo rpus temperate & maxime eorum quorum

Cura tpe  
quietis fe  
bis in  
ethica



## Liber Practice

frigiditas dominatur stomachi complexioni si cur corporū senium, & vtatur fricatione scdm corporū virtutem atq; debilitatem caliditatem & frigiditatem. Et si voluerit impinguare corpora sua post hæc regantur cum hijs que diximus in tractatu de coitu de impinguatione macilentis & alijs locis cum medicinis & cibis. Et scito q; in omnibus que continent in predicto regimine comunicant quinq; corporum genera, Quorum vnū est corpus que extenuant & diminuant carnem ipsorū sine egritudine. Secundum est corpora quibus dominant complexio sicca, & vniuersaliter aut in aliquibus membris vt stomachi. Tercium est corpora conualescentium ab aegritudine. Quartum est corpora senium. Quintum est corpora ethicorū. Et inter hæc corpora due sunt differentie, Qd' quoniam corpori bus macilentis accidit carnis & pinguedinis diminutio ex labore & exercitio absq; complexionis mutatione, & ppter hoc oportet restituere quod ex suis corporibus mutilatū est cum cibis grossis & viscosis & copioso cibo absq; caliditate sicut cibis qui dicuntur albarays & granū coctum & tria similibus. Corpora vero quibus dominatur siccitas & duritia sunt corpora conualescentiū & corpora senium & corpora ethicorum. Attamen inter corpora ethicorū & aliorū due sunt differentie ex causa caloris ignei in corporibus ethicorū dominantis & manifesti cum pprietate, sed non est ita in corporibus senium & conualescentiū ab aegritudine, nec in his quorum complexionī stomachi vel corporis dominatur. Veruntamen dico q; calor naturalis in hijs tribus corporibus diuersificatur scdm sanguinis diminutionem & augmentū in ipsis quoniam sanguis diminuitur in eis & diminuit ex substantia naturali scdm ipsius diminutionem, & sicut augmentatur sanguis augmentatur & substantia scdm augmentū illius, quapropter melius & electius in eorū regimine est adhibere studiū circa caloris naturalis vnificationem cū rebus quibus insit modica caliditas suaui & nature conueniens ad modū caloris naturalis temperatis, sicut est vinum subtile mediocre in suo tempore & exercitiū temperatū & calor similis corporibus patientibus variolas vel similis aeri temperato & balneo temperato & similibus, de terminata ergo a nobis prima specie ptisis cū calore decet nobis determinare secundam speciem ipsius que est ptisis absq; calore.

¶ De curatōe ptisis absq; calore. Ca. IIII

**C**ausæ ptisis sunt plures, dissolutiones corporis humiditates, diuiditur aut in duas partes, quia possibile est dominari complexionī corporis caliditatem absq; febre

& calore, quando vero fit ex dominatione frigiditatis complexionis oportet studeri calefacere rebus temperati caloris est paulatim vt nō alteretur cōplexio simul, & pereat infirmus plurimum debet eis administrari in vsu ipsorū haberi est sirupus ex folijs citri, & sirupus de zinzibere & feracub & sirupus almazbul qui dicitur serral alnegah, Et sint dietę ipsorum cibaria que dicuntur alaspidagat & carnes omnes auiculę / & bibāt vinum valde vetus, & intrent balneum aque in qua cocta sint maiorana sisimbrium mentastrū & folia citri, & fumigetur cū fumigio ligni aloë almatra & odorent frequenter algoali, & bibant de tyriaca alfaroc & de electuario musci, & abstineant a coitu, Et quando additur ad virtutem ipsorū ingreditur balneū non trahentes moram in ipso, & comedant anteq; intrent in ipso panem in vino infusum, & cū exierint ab eo cibentur carnibus agninis coctis in aromatizatis cum spica darfen & zinzibere, & assiduent somnū post cibationem, & q; magis eis confert est distere impinguantiū corporis, & impinguandū est ipsum cum his quæ diximus in tractatu coitus ex cibis & disterijs, Et nos quidem iam diximus in pcedentibus de regimine senium quod sufficit in hac materia, Et si acciderit eis aliquid febris & tussis & expuerit cum tussi aliquid album grossum atq; viscosum, accipiat ex aqua decoctionis yfopi dicta in curatione pectoris, & est vt dissoluatur in tercia lib. aque de moraba ros. & colata, accipiant ptisanam factam ex frumento excorticati partibus tribus & farina fenugr. parte vna amidi ps. .s. penidij & mell. .z. i. olei ros. .z. .s. coquant totum & colentur & fumanē & accipiant ex hoc alohoc. Modus alohoc fenugr. & bombicis, R. fenug. .z. i. medulle seminis bombacis. .z. .s. succi liquif. .z. .ij. teratur totū & coquat cū oleo amigd. dul. & cōficiant cū melle depumato, & accipiat ex eo. Modus alterius lohoc qd' sumen dū est cū lacte asinino, & cōfert tussi. R. ex succo caulium lib. .ij. & ex melle lib. .ij. & coquant lento igne donec consumantur succus & remaneat mel, & recipiatur ex fisticis mundatis & tritis quantum sufficit & misceatur cum melle, & accipiat ex hoc omni die cum lacte asinino vel vino cocto cum aqua & pondere .z. .ij. casam, & si secur⁹ fuerit a caliditate & siccitate bibat infirmus ex lohoc squille cū lacte asinino, & maxime si videtur sputum eius grossum & viscosum & calor debilis, & vniuersaliter oportet vti in hac specie ptisis calidis rebus, & hoc fiat post q; sibi constauerit de complexionē infirmi a tate regione & tempore anni memoratio modorū medicinarū ptisis cum febre, diximus enim cus

Lohoc

Lohoc aliud

Ptisis causæ sunt plures



Cura pti  
sis cum fe  
bre

Infusio  
alahal

Trocisci  
yfaac

Trocisci  
alj

Puluis

rationem ptisis absq; febre in complexione frigida. Curatio aut ptisis ex febre cu dñto caloris complexionis corpis melior & laudabilior apud sui principiu anteq; pueniat ad humiditatis dissolutem q membra humectat est infusio alahal. Modus infusionis alahal cōferentis ptisicis accipiat ex semine alahal. 3. iij. & terat & cribel letur & infundat in tertia lib. aq; ca. per noctem vnā, in mane vero exprimat & colet & apponetur in eo zuccari. 3. iij. olei amigdal. dul. 3. ij. & colloce vas cu aqua p̄dicta in aqua cal. donec calefiat & bibat ex hoc, faciat tribus diebus continue; vel accipiat de semine alahal trito & disptato cu oleo amigd. dul. & misceat cu eo zuccari. 3. ij. & comedat totū, & bibat post illud aqua calidā, & hoc faciat tribus diebus cōtinuis & post hoc accipiat de his troc. Modus trocisc. quos cōposuit Ysaac filius Salomonis israelita conferentiu ptisicis & dolori pectoris & pulsationi cordis. R. gumi ara. boli ar. boli romani berberis añ. 3. iij. foliorū ros. spodiū semis portulacē añ. 3. ij. & 5. cancrorum fluuialiū exsiccatōrū & tritorū. 3. vij. badarangaya. i. mellissa plantaginis lingue bouis añ. 3. ij. coriandri infusi in aqua agreste p diem & noctem & exsiccati & torrefacti. 3. ij. & 5. gumi dragaganti amidi medulle seminis citruli mell. cucur. & cucur. añ. 3. ij. minus quartā partem. 3. seminis acetose. 3. iij. granorū mirte. 3. iij. minus quartā partem. 3. seminis citoniorū excorticati. 3. ij. succi liquiif. 3. iij. terat quodlibet per se & congregent totū & misceat cu eo de semine psilij loti & sano nō trito. 3. ix. & conficiat totū cu succo pomorū acetosorū & dulciū simul, vel cu succo granatorū acetosorū & dulciū simul q dicunt almaz. & fiant ex eis troc. & exsiccent ad umbrā, & sit positus earū. 3. ij. cu succo granatorū vel cu sirupo ro. Modus troc. conferentiu laxationi accidenti in stomaco lubricitate & intestino. R. ros. spodiū añ. 3. iij. berberis. 3. vi. coriandri sicci infusi in succo agreste per diem & noctem exsiccati & torrefacti. 3. iij. seminis acetose. 3. vi. granorum mirte. 3. iij. boli ar. 3. v. gumi ara. assati. 3. iij. taratit. i. ypoquistid. 3. iij. sanic alnabo & sanic almabel & sanic alguares añ. 3. ij. & 5. Et si nō inueniunt ista sanic ponat loco ipsorū charubē glandes & castaneę de quocūq; ipsorū inuenerit terat totū & distemperet cu succo citoniorū vel cu succo pomorū muzorū, & fiant ex eis troc. & exsiccent, & sit dosis eorū. 3. iij. cum sirupo citoniorū vel cu sirupo pomorū aut sirupo de mirta, sed nō accedat ad sumptionem horum trocisc. quicūq; habuerit tussim aut rasurā intestinorū, Puluis conferens solutioni continē

genti ex rasura intestino. & maxime si fuerit cum ea tussis. R. gumi arab. torrefacti boli ar. boli rom. añ. 3. v. amidi torrefacti seminis maluarum & seminis alteę assatorū añ. 3. iij. seminis fehiberam torrefacti. 3. ij. & 5. granorū mirti 3. iij. psilij torrefacti. 3. vi. accipiat de omnibus his excepto psilio postq; trita fuerit & mixta cu oleo ros. bono & accipiat & bibatur post illud sirupum de mirra dulcem aut aquam frigidam & ponat in aqua q vsus fuerit potu gumi ara. spodiū bolum arm. & sit cibus eius mica panis assata donec exsiccetetur & lota cum aqua multotiens & apposita in ipso modico gumi trito & amigdal. torrefactis cum sua cortice & tritis & zuccaro tabarzed assato cibetur, vel accipiant micę panis torrefactę & coquantur cum modico gumi arab. torrefa. & amigd. torrefa. cu sua cortice interiori, & vniuersaliter regatur regimine curationis ventris solutionis, Et si fuerit in eis tussis absq; solutione bibat ex hoc allohoc. Modus allohoc conferentis ptisicis cum tussi & maxime cum fuerit tussis ex fluxu reumatis fluentis ad pectus, & generant in eo humores grossi & viscosi quos oportet abstergere & mundificare. R. sebesten numero. c. iuiubar. xxx. passularum sine nucleis. 3. xx. capilli veneris seminis alteę & seminis maluę añ. 3. iij. cancorū fluuialium. 3. xx. plantaginis. 3. v. liquiif. 3. i. coquant omnia in octo lib. aque donec redeant ad duas lib. deinde coletur & apponatur in colatura ex rob vuarum dul. & bono tertia pars lib. zucci tabarzed due partes lib. & coquatur totū donec redeat grossum & viscosum & deponat ab igne, deinde accipiat gumi arab. gumi dragaganti seminis citoniorū excortati. 3. viij. seminis portul. 3. vi. sealtig. 3. iij. seminis papaueris albi. 3. v. teratur totum & misceatur cum aqua p̄dictę decoctionis & lambeat ex eo sepe, sed euitet illud apud stomachi repletionem, iuuat enim & valet tussi. Modus emplastri conferentis tussi & lenientis pectoris. R. muscilaginis seminis alteę & seminis maluę añ. 3. v. farine soliorum eius añ. 3. ij. dragaganti albi. 3. i. teratur dragagantū & infundatur in aqua dulci quantitate qua cooperiat ab ea per diem & noctem, & stet in mortario quousq; fuerit dissolutū, deinde apponatur in eo muscilaginis & relique res & conquassetur & teratur bene donec totū bene misceatur, deinde liqueat ad ignem care albe. 3. i. cum. xxv. 3. olei viol. & effundatur totū super mortariū & permisceatur totum bene donec redeat ad modum vngenti & extendatur de eo super peciam panni linei & emplastre cum eo pectus & latera, est enim subtilis iuuamenti.

Lohoc

Emplast.

Cc



# Liber Practice

Sirupus

Modus sirupi conferentis tussi & sputo sanguinis. R. succi plantaginis succi buglossę succi co-  
starum portulacarum añ. 3. ij. succi cimaru te-  
nerum ros. 3. i. succi fructus mirti albi. 3. i. ex-  
trahantur predicti succi absq; permixtione nisi  
quantum sufficiat ad terendum & exprimē-  
dum solum & colati coquantur & despumentur  
& accipiatur spodij. 3. i. boli armeni. 3. i. terantur  
& conficiantur cum oleo ros. & dissolvatur cū  
succis predictis & bibat totum & dissolvatur

Emplast.

& superponatur pectori hoc emplastrū. Mo-  
dus emplastri conferentis exitui sanguinis cum  
tussi & sedantis calorem febris, accipiatur cu-  
cur. & incidatur cum eius interiori & pistetur  
donec sit ad modum vngenti & apponatur in eo  
de camphora. 3. 5. sandali albi & rubei añ. 3. ij.  
ros. mundatarum a capitibus suis. 3. ij. & 5. te-  
ratur totum in puluerem, & accipiatur cære al-  
bæ. 3. xxx. & olei ros. 3. l. dissolvatur ad ignem,  
& effundatur super species in mortario & per-  
misceantur bene & extendantur de eo super pe-  
cia panni linei & emplastretur cum eo pectus.

## ¶ De febre ethica composita. Capitulum. V.

**D**E febre ethica composita cum alijs fe-  
bribus putridis & signis eius & specie-  
bus febrium putredinis & accidenti-  
bus eius coniunctis & de permanentia febris eti-  
cæ post consumationem vnicuiusq; temporum  
febrium putredinis. Curatio huius est ingenia-  
ri studium circa conseruationem humiditatum  
materialium & ipsarum permanentium & per-  
manentia substantie humiditatis in lacertis post  
appositionem studij circa causarum remotio-  
nem facientium febrem ethicam & obuiare illis  
cum contrarijs ipsarum, & obuiare labori per  
quietem, & tristitie per leticiam, & suspirio per  
cantum & vigilijs per somnum & alia quę dixi-  
mus, postea vero attendatur ad id quod excitat  
calorem naturalem & ad confortandum ipsum  
& extinguendum acumen extranei caloris & ip-  
sum auferre & disponatur plurimum sui regi-  
minis cum cibis & potibus bonorum chimorū  
cōtinentibus humectatōem & in frigidatōem  
& subtiliationem simul sicut est ptisana ordeī &  
similia, & euitet medicinas toto eius posse nisi  
apud magnam necessitatem, & administretur  
ex illis quę faciles & convenientes sunt naturæ,  
Et vniuersaliter dico quoniam oportet conside-  
rare quę febrium putridarum commixta est fe-  
bri ethicæ, Et si fuerit terciaria vel cottidiana  
vel quartana, accipiatur curatio ipsius ex loco  
proprio & non negligatur in conseruatione ma-

Cura fe-  
bris ethi-  
cæ cōpositæ

terialis humiditatis & confortatione caloris na-  
turalis sicut diximus. Et iam quidem perfectus  
est tractatus de febribus generatis in spiritibus  
quę sunt effimere & eius distinctio & curatio  
sub compendio, & perfectus est etiam tracta-  
tus de febribus quę fiunt in membris solidis. s.  
ossibus, & sunt febres putride & ipsarum distin-  
ctio & curatio. ¶ Restat ergo nobis perficere  
tractatum de febribus quę fiunt in humoribus  
& sunt febres putride, & in eo perficietur sum-  
ma distinctionum omnium febrium.

## ¶ Sectio quarta vltimi tractatus de fe- bribus humoralibus putridis, ha- bet septem capitula principalia, Quorum primū est de fe- bre humoralis putrida in se & eius cau- sis & signis.

**F**ebres putredinis diuiduntur in quatuor  
species, Prima est febris quę generatur ex  
sanguine vt est febris continua. Secunda  
est febris quę generatur ex colera rubea & dici-  
tur terciaria. Tercia est febris cottidiana quę ge-  
neratur ex putredine phlegmatis & dicitur fe-  
bris cottidiana. Quarta est febris quartana &  
generatur ex putredine colere nigre & dicitur  
febris quartana, Et antequam determinemus  
has febres oportet nos dicere corpora & com-  
plexiones paratas ad recipiendum putredines  
& causas facientes ipsam, & signa eas significan-  
tia. Dicimus autem q; complexio recipiens pu-  
trefactionem est complexio calida & humida,  
nam ebullitio & putredo non generatur nisi ex  
humiditate liquosa & fluente cuius partes ex-  
tenduntur exterius & ex calore calefaciente as-  
sante inflāmate, & quando dilatant partes san-  
guinis & calefiunt & crescunt & ebulliunt &  
non expellunt superfluitates & oppilant & pu-  
trefiunt necessario, & significatur q; putredo  
non perficiatur nisi per calidum & humidum  
ex eo quod videmus, & testatur nobis ex rebus  
quę coquantur in aqua quia ipse bulliunt &  
liquefunt vt omne quod assatur exsiccat &  
induratur. Causæ autem coadunatiue genera-  
tionis putredinis sunt grossities corporum &  
constrictio vaporū in ipsis donec agitur in eis  
cibis putridis aut aer corruptus sicut aer qui re-  
sultat ex cadaveribus corpibus mortuis & inter-  
fectis corporis complexiones corrūpit vniuersa-  
liter & generat ex eo pestis & generat putredo.  
Signa quę ostendunt febrem gñatam ex putredie

Febres pu-  
tride qua-  
tuor sunt  
species

Qui para-  
tiores ad  
febrē pu-  
tridam

Causę pu-  
tredinis  
coaduna-  
tiue

Si febris  
humoralis  
putrida  
sunt. 8.



plurima generatio ipsorum est ex causis prece-  
dentibus nec potest fieri ex causis extrinsecis nisi  
hoc esset per accidens sicut generatur febris effi-  
mera. Secundum est quoniam febris putredine  
accidit rigor & frigus continuuum, & maxime  
quando fuerit humor extra venas propinquas  
membris sensibilibus. Tercium est quia febris pu-  
trida habet plures circuitus & raro perficitur esse  
suum in vno circuitu. Quartum est quia calor febris  
putridę generat magnam molestiam, propter fumorem  
grossitiam qui generatur ex putredine quorum plu-  
rimi & virtus eorum ebullitionis est in stomaco.  
Quintum est quia in corpore febrili putredinis & fi-  
ne itatus ipsarum manifestantur accidentia signifi-  
cantia consumationem putredinis humoris eius-  
que ebullitionis & multitudinis sicut dolor capitis,  
sitis, oris siccitas & gutturis: Et tempus in quo  
apparent hec significat aegritudinem esse in fi-  
ne augmenti & aduentum temporis belli nature cum  
aegritudine. Sextum est quoniam corpora non mundifi-  
cantur a febre putrida in tempore declinationis febris  
& eius quietis in vniuersis eius circuitibus que  
admodum mundificantur ex febre effimera, nam im-  
possibile est non remouere de ea aliquid in corpore  
& quous non manifestetur ad sensum quia de na-  
tura ipsarum est reditio humoris, aut de cuius na-  
tura est redire remanet aliquid & conseruat in cor-  
pore, & propter hoc non mundificantur corpus ex ea  
mundificatione perfecta. Septimum signum est quoniam  
in febre putrida quoniam humor est intra venas egris-  
tudo que sequitur ex eo erit paroxysmus & cir-  
cuitus quia quoniamque incitatur & quoniamque quiescit. Octa-  
uum vero signum est quia pulsus in febre putrida  
fit in principio durus & siccus.

Sequitur de febre que generatur ex sanguine  
& habet in se quatuor particulas, quarum  
prima est de eius diuisione differe-  
ntijs & signis.

**F**ebres san-  
guinis du-  
as habet  
species  
differentie  
signa

**H**ec febris diuiditur in duas species, quarum  
vna est que generatur ex sanguine  
puro cum sequitur a partem pectoris que dicitur  
altissima, & nominatur hec febris rebucha. Secunda spe-  
cies est que generatur ex sanguinis putredine. Dif-  
ferentia vero inter has est quoniam cum febre que ge-  
neratur ex sanguinis putredine sequitur fetor  
vrine que acquiritur ex sorditie putredinis & pul-  
sus in ea fit diuersus, febris autem que generatur ex  
sanguine puro econuerso se habet. Signum vero  
aliud quod ostendit differentiam inter febrem que  
generatur ex putredine sanguinis & febres conti-  
nuas que generantur ex putredine humorum aliorum  
a sanguine, scilicet vtriusque coloris & flegmatis est quoniam fe-  
bres continue que fiunt ex putredine humorum  
habent tempus interpolatiois inter finem primi temporis

& initium secundi, & possibile est quia occultetur  
& non pateant nisi bene peritis.

¶ De febre que dicitur alrebucha, a rebu-  
nocha. Particula secunda.

**G**eneratur hec febris ex sanguine puro quoniam  
multiplicatur & calefit & inflammatur in-  
tra venas propter quod ei contingat putredo  
vel corruptio & vocatur alrabuya, id est almatia quia  
plurime cause passionis difficultates anhelitus  
que dicitur alrabo, id est asma consurgunt ex calore  
pectoris & pulmonis & receptiois humoris ab  
eis & expulsionem virtutis in eis ad expellendum  
eos a se & maxime pulmo qui hoc recipit suam na-  
tura. Signum huius febris est quia preceunt eam  
rubedo corporis & calor & confricatio & mole-  
stia maxima & grauitas membrorum omnium, &  
quoniam manifestatur febris sequitur eam ebullitio & in-  
flatio, grauitas dolor capitis, rubedo faciei, ple-  
nitudo temporum & oculorum, profundatio, & red-  
ditur pulsus fortis & plenus, vrina vero erit co-  
loris rubei purpurei, & plurimi eorum quibus ac-  
cidit hec febris sunt hi qui vtuntur carnibus &  
vino & alhalua, & in tempore frigoris & caliditatis  
scilicet tempore hyemis & veris, & signum eius proprium est al-  
raba, id est asma quod contingit ei. Et causa huius est  
quoniam ebullitio sanguinis mundi sit plurime in  
membris superioribus, scilicet corde & pulmone, &  
est calefit & multiplicatur ascendit ex eo vapores  
ad caput, & quoniam contingit esse cum hoc poros  
corporis angustos & grossos phibentur sumi  
& vapores exire per eos ita quod calefiunt cum ca-  
lesfactione cerebri & dissoluuntur & fluunt & ce-  
dunt retrorsum ad corporis inferiora & distil-  
lant ad pectus & pulmonem & obturant por-  
eorum & constringunt viam anhelitus, & gene-  
ratur ex hoc anhelationis difficultas & stric-  
tura spiritus, & propter hoc appellatur angustia spiritus  
& propter hoc appellatur hec febris alrabuya sicut  
dictum est. Et si declinabit humoris fluxus a ca-  
pite vsque ad diafragma, & generabitur ex hoc a partem  
quod dicitur alsosa, & possibile est declinare hu-  
morem ad musculum & carnem contextam mem-  
bris & generatur ex hoc a partem quod dicitur a partem co-  
starum & dicitur tunc alsosa non vere sed largo  
modo. Et nos iam determinauimus has egritu-  
dines earumque diuisionem & curationem in hijs  
que precesserunt. Est tamen nostre intentionis  
hic ponere medicinam communem huic febre ut sit  
in memoria eis quod precessit, & dicimus quoniam ge-  
neratio huius febris est ex mundo sanguine in-  
flamato & calefacto in sui exuberantia in cor-  
pore, ideo oportet ipsum festinanter extrahere  
antequam colera addat ad sui acumen in caliditate  
& infletur, & erit eius educio difficilis & flebo

Sigma

Causa as-  
maris in  
linocha

Cura

C. ij.



# Liber Practice

tomeſ infirmus poſtq̃ conſtauerit de virtute & alijs conditionibus ætatis. ſ. tpe & conſuetudine, & ſit eius ppoſitū flebotomari de vena alachal ſi pectus fuerit ſanū, & ſi fuerit in pectore egritudo flebotomeſ vena baſilica aut vena que dicit̃ alſiles eius partis egritudinis & educat ex ſanguine donec pueniat ppe ſyncopim, tunc em̃ eadem hora vel die recedit febris, Et ob hanc cauſam appellauerūt ipſam antiqui febrem effimeram & in ſui ſpecieſ contentā quia vt in pluribus ceſſat in eadem die, & ſi concedit̃ conditiones p̃dictę eſt tñ virtus fortis ſcarificet̃ in illo loco flebotomię & oportet extrahi ſanguinem, Et ſi virtus ſit fortis in principio egritudinis, ſed caueat vltima cautōe ſtutamare infirmū in augmento egritudinis & eius ſtatu, Et ſi ceſſauerit ab extractione ſanguinis in p̃ncipio egritudinis ſiue p flebotomiā ſiue p ſcarificatiōem accedat nihilominus acumen ſanguinis extinguere & eius calorem cū ſucco granatorū & aq̃ decoctionis prunorū, Et ſi ſani ſunt ab apatibus & ſi fuerit pectus ſanū & nerui ſtomachi bene ſerūt q̃ eis apponit̃ ex rebus acetosis bibat ex hac. Modus potionis frangentis acumen ſanguinis. R. tamarin. ʒ. i. prunorū. xx. ſemis portu. ʒ. i. viol. 3. v. coquant̃ hec in tribus lib. aq̃ donec deueniat ad lib. ʒ. deinde colet̃ abſq̃ exp̃ſione & diſſoluat̃ in ea trangebin albi corroſeni & moraba viol. añ. ʒ. i. & colet̃ totū & bibat̃. Et nos q̃dem p̃miſim⁹ deſignationē curatiōis apatis pectoris & coſtarū & febris cōtingētis ex eis in ſuo loco ¶ De febre continua. i. ſinocho. Par. III.

nifſtatōem vt capitis dolor inflatio alrabo grauitas capitis, rubedo faciei, inflatio timporū, plenitudo venarū, pfundatio oculorū, & iterū turbatio faciei coloris & rubedo, fantafię añ oculorū, potentia pulſus eiꝯq̃ velocitas magnitudo & plenitudo, & mollities ſubſtantię arterię & eiꝯ humiditas, rubedo vrinę ſiſis purpureo colorī cū eglitate ſubſtantię ac eiꝯ claritate. Et cōſecunt̃ hanc febrē ppriates & accētia q̃ redeunt ad febrē alrabuya. ſ. alrabo & difficultas anelitus & eiꝯ malicia ſicut diximus qm̃ generatio vtriꝯq̃ eſt ex ſanguine, & non eſt dīa inter eas niſi q̃a hec ſit ex ſanguine putrido alrabuya ꝑo ex ſanguine puro. Curatio huiꝯ febris eſt q̃ flebotomeſ infirmus anteq̃ corrumpatur ſanguis per corruptōem alterius quem admodū diximus in febre alrabuya equalr poſt ſecuritatem conſtantię virtutis & aliarū conditionū, Et ſi reliq̃ nō conſenſerint niſi conſtantia virtutis ſola fiat ſcarificatio & flemeſ, & caueat ab extractione ſanguinis virtute exñte debili. Et ſi cætere conditiones cōſentiant & ſi priuatus fuerit ab extractione ſanguinis apud p̃ncipiū caueat penitus ipm̃ extrahere augmentū egritudinis, & in eiꝯ circuitu & ſi ꝑtus ſit fortis, & ſtudeat ſemper extinguere & ſedare calorē cū gñibus rob ex fructibus acetosis ſimpliciū ſicut cū rob de granatis & prunis & pomis & aq̃ decoctōis tamar. & ſecaniabi zucē. & acetositate citri & ptiſana ordeī cū amigd. excortica. & zucaro. Et ſi eiꝯ natura fuerit ſtptica leniat̃ cum hac decoctōe. Decoctio lenitiua & infriatiua. R. tamar. prunorū viol. q̃d ſufficit coquant̃ & colent̃ & accipiat̃ de ea lib. ʒ. ʒ. & diſſoluat̃ in ea manne & medull. caſſie. añ. 3. i. exprimat̃ totū & colet̃ & ſumat̃. Et ſi fuerit lenita natura accipiat̃ ptiſanā ordeī q̃libet mane in meridie, aut ſumat̃ micā panis lotā cū aq̃ ſepe, & vtat̃ cibis ſubtilibus facilis digōnis. Et ſi fuerit ſanguis pauid acumis bibat ſirup. de iuiu. in q̃ diſſoluat̃ māna caſſia. & accipiat̃ ptiſanā in q̃ coctę ſint iuiube tenere. Et ſi fuerit ſanguis groſſus accip̃. de ſuc. lebleb & end. poſtq̃ fuerit coctus & depurat⁹ tertia ps lib. cū māna & caſſia. & natura eſt cōſtipata accip̃. ex ſucco lebleb expreſſo & colato lib. ʒ. cia & diſſoluant̃ māna & caſſia. & moraba viol. añ. 3. x. Et ſi nō lenit̃ natura cū hoc fiat ſibi liciniū ex licio baurac & ſcamōea & zucaro rub. Et ſi hoc nō ſufficit fiat ex hoc diſtere lene ex ordeo excorticato alteq̃ viol. ſebelten & ſiſibus, & ſi fuerit neceſſe vigorare ipm̃ addat̃ ad lib. ʒ. ſcamonee. 3. ʒ. Et ſi patiū dolorē capitis inſillet̃ naribus oleū viol. & oleū de nenutare, apt oleū de cucurbi. & ſuperponat̃ timporibus oleum roſ. mixtum cum aceto, & demergant̃ pedes eiꝯ in aqua decoctionis camomillę &

Potio

Sinochi  
tres sunt  
species

Cauſe tri  
um ſp̃eꝯ

Sig. du  
plicia

Cura

Decoſio



viol. Et si habuerit vigilias super effundatur capiti & temporibus aqua decoctionis capit. pau-  
paueri foliorum lactuce vel seminis eius & viol.  
& modici camomille, & si non quiescerit dolor  
capitis per hoc & pectus fuerit exemptum a reu-  
mate & tussis emulgeat super caput lac mulierum  
aut asine aut capre & submergantur pedes in  
aqua decoctionis camomille & violarum, &  
stringantur crura cum ligaturis & fricentur ma-  
nibus, hoc enim deponit humorem inferius, &  
possibile est hoc sentiri ab infirmo, & empla-  
stretur caput cum aqua herbarum frigidarum  
ut ras. cucur. inferius portulaca & semperuiva  
& altahab lactuca & sisibus, Vel liniant tim-  
pora cum linimento sandali. Et si sentit in corpore unum  
ardorem bibat muscilaginem psilij factam cum  
aqua ros. aut cum aqua decoctionis citruli cu-  
cumeris & alsandi cum succo granatorum, &  
non oportet quod superponatur ei aliquid ex em-  
plastris frigidis, nec effundi super ipsum aqua  
& lac, nec de illis in aure nares instillari nisi con-  
stauerit tibi esse dolorem capitis ex acutis fu-  
mis, & si superuenerit ei ita quod non possit ape-  
rire oculos calefiat caput cum aqua decoctio-  
nis camomille centauree violae coronae regis, &  
percutiatur ante ipsum mortarium aut instrumen-  
tum quod dicitur tofac percussione delectabili  
& innocente aut vniuersaliter regatur curatio-  
ne febris, Et si videbitur aeger tractans se a dextris  
& sinistris & de vno latere ad alterum & sentit  
molestiam quae dicitur alcalac & alegar vel alca-  
rab significat mortem. Et si fuerit cum hoc in suo  
corpore tumor tympaninus ita quod cum percussus mani-  
bus resultat sonus ut ex timpano, & natura est  
lenita, nec cum hoc soluitur tumor erit hoc signum for-  
tius in significatio-  
ne mortis & de proximo, Et si fu-  
erit egritudo in corpore quae vocatur aluerasim erit  
hoc similiter magis acceleratiuum mortis, & ma-  
xime si non fuerit aluerasim fusci coloris & for-  
tis doloris, Et si euaserit ab hominibus accubitus &  
superuenit ei exitus sanguinis a naribus & virtus  
est fortis & corpus plenum & febris in declinatio-  
ne & tempus egritudinis in quiete, flebotome ve-  
na cephalica & emplastre-  
nt tempora cum empla-  
stris sandali & farina lentium & sisibus emplastris  
frigidis & coadunatiuis, & instilletur naribus cam-  
phora & aqua ros. & aqua niuis cum modico  
camphore & sikla, Et si superabundauerit fluxus  
sanguinis accipiat eius cura ex suo proprio loco.  
Et si acciderit ei pulsatio cordis emplastre-  
nt stoma-  
chum cum emplastro de sandali & farina orde-  
i altea & camph. aut cum cineribus fabarum, & distem-  
peretur totum cum succo portulacae aut succo semp-  
uiuae aut similibus frigidis & exponantur ante  
ipsum vas plena aqua frigida dulci & fiat ei di-

stere cum succo portulacae aut succo cucurbit. vel  
succo plantaginis vel muscilagine psilij & oleo  
ros. & similibus. Et si febris fuerit ex apostema-  
te aut erisipila sumat aeger succum solatri bulli-  
tum & depuratum cum medulla cassiae fistule  
terregoalim & moraba viol. & vtatur quolibet  
mane purissimam ordeum cum succo granatorum in  
sero, nec ebetur cum mica panis lora cum zuc-  
cero, & si fuerit calor fortis bibat aptid somnium  
muscilaginem psilij cum succo granatorum, &  
liniatur apostema cum succo sandalorum &  
ros. & radicem altee & sief memithe cum succo  
solatri & succo coriandri humidum & succo sem-  
peruiuae. Et si fuerit calor lentus addatur in lini-  
tione parum croci, & sit cibus eius cucurbit. & len-  
tes excorticate post proiectionem aque ipsarum  
semel aut bis cum modico aceti & gear & alie-  
cha & altus & iube & pruna, Et si superuenerit  
apostema post febre-  
m per viam crisi-  
s caueat  
omnino superponere ei aliquid quod infrigidat he-  
c forte retrocedat humor ad profundum corpo-  
ris, & possibile est ipsum fluere ad membra prin-  
cipalia & interficere. Et si fuerit febris conlequens  
ex passione variolarum & morbillorum regatur infir-  
mus cum hijs quae diximus in loco eorum.

¶ Sequitur de febre pestilentiali.

Particula quarta.

**A**nteque dicamus curationem eius oportet nos dicere causas generatiuas eius, & apostemata quae dicuntur alcohain  
Et iam diximus quod causae quae generant alcohain  
& hanc febrem sunt quatuor, Prima est domi-  
nium alterius colerarium in aere, Secunda est do-  
minium fumorum & puluerum ascendentium  
de terra ita quod redditur aer turbidus & obscu-  
rus, Tercia est id quod ingreditur in aerem ex  
vaporibus resolutis ex mare & fumis ascenden-  
tibus ex aquis tranquillibus & putridis. Et quarta  
est quod dominatur in aere ex flatibus cada-  
uerum & corporum intersectorum & mortuo-  
rum, & quando aer mutatur & corrumpitur  
ex via praedictarum causarum & ipsarum ma-  
xime ex foetore & putredine cadaverum & mor-  
tuorum qui magis offendunt, superueniunt ex  
hoc pluribus hominum egritudines pessimae de  
genere alcohain quae sunt apostemata pessima  
& variolae & morbilli & similia, & accidunt hu-  
iusmodi febres quae sunt de genere humorum  
ex olfactione aeris & nutritionis ex eo, quoniam  
concordauerunt antiqui quod quando corrumpitur  
aer in quolibet quatuor temporum anni gene-  
ratur in illo anno alrobayn & pessime egritu-  
dines perniciose in pluribus hominum, & dixe-  
runt quoniam si multiplicatur flatibus ventorum in tribus  
mensibus hyemis & multiplicatur fumus & pul-

Causae fe-  
bris pesti-  
lentis sunt  
quatuor



## Liber Practice

uis in aere & aer cū hoc siccus absq; pluuiā, & alterat dies a natura sui & q̄litate, & erit p̄dicta mutatio manifesta in vna die, erūt hęc signa mala in illo tpe, & cū incipiūt tres menses veris & superuenit pluuiā in principio ipsius t̄pis & erit aer cotidie turbulentus & tenebrosus & nō resoluitur turbulentia neq; transmutat p. v. vel. vii. dies, Accidūt hoibus febres pestilenciales & multiplicat in eis variola & morbilli & generat pustula & dilata in ip̄is epidimia, & qn fuerit t̄ps frigoris & caloris in hūc modū p̄dictū erit aer in mensibus estatis humidus & p̄mixtus & mūdus & multiplicat sup arboribus & plantis terra & puluis, & multiplicat in hoibus morbilli & nō sudabūt neq; hūectabunt corpora sua quē admodū humectat complexio hyemis, & t̄ps v̄ris fuerit scdm p̄dictū modū incidet epidimia in principio mensis septembris in aīalia magna & parua, & cū fuerit ada q̄tio dierū cū noctibus in duobus diebus huius mensis apparebūt in aere apud lunā. q. coruscationes & ignes, Et si habuerit medicus noticiā in actōes accētiū corporū sup cōlestiū & eius qd̄ influet in aerem p̄mittat studiū suū in eūando corpora ab hūoribus parata recipere hūmōi accētia & opatōes q̄ generant in aere cū medicinis, & erūt p hoc exempti ab hac epidimia. Signa vero huius febris pestilentialis sūt qm cōicat & comprehendit vniuersos hoīes, nec manifestat apud sensū acumen & calor magnus inter corpus, & est vehementis lationis & malitię multę putredinis, est tñ lenta febris & cōtinua vt̄ puteat cū ea anhelitus & qd̄ exit ex corpe & vige rat in patiente molestia q̄ dicit̄ alcalab & sitis & magnificat cū ea anhelitus & sit frequens & educit p vomitū & egestionē res diuersas & turbidas & turpes, & postea dominat in eis sincopatio & moriunt̄. Cura ratio eius est quicqd̄ diximus in curatione febris cōtinuę ex flebotomia. s. ex sump̄tione generū rob acetosorū p̄dictorū, & bibat troc. de camphora vel troc. de spodio cum secaniabīn vel cum sirupo de granatis, deinde vero regant̄ regimento febris ethice, vel ex p̄stratione aromaticorū frigidorū in mansionibus in statōe ip̄sorū in domibus longinquis ab aeris corruptōe sicut loca quę dicunt̄ alastrab, & nō accedāt nec ingrediant̄ balneū aliquo modo, & emplastre pectus cū emplō de sandal. & camf. & aq̄ ros. ¶ Capitulum. III. de febre ex col. rub. generata quod diuiditur in tres particulas, quarum prima est de febre vrente. i. caufonide.

Caufonis  
gñatio

**H**uius febris generatio est ex humore igneo congregato intra venas vicinas cordi & maxime venas vicinas orificio stomachi & superficiei fundi epatis & pul-

monis concauitati, & habet accidentia febris tercianę est tamē hęc calidior atq; vehementior, & sequitur ex ea apostema cerebri qd̄ dicitur albir sen. Differentia vero inter hanc febrem & tercianam continuā simplicem est quoniā hęc febris generatur ex colera rubea quę existit intra venas cordi vicinas magis q̄ ceteras venas totius corporis. Terciana vero continua simplex generatur ex colera rubea existente intra venas quę magis elongantur a corde, Et sit hęc febris duobus modis, vno modo fit fortis & difficilis vehementis acuminis & inflāmationis quia eius generatio est ex colera rubea puri acuminis qui non similatur liquori dulci ex quo frangit̄. Alio modo fit hęc febris lenta & facilis quia generatio eius sit ex colera rubea simili liquori ex quo frangitur. Signū febris vrenis p̄prium & coniunctum sibi est continuatio caloris & sitis, & possibile est nigrescere linguā & imprimis incipit terciana & nō separat, nec separat a corpe nec fit cū ea rigor & sudor nisi in hora sui recessus & translationis & aduentus eius crisis, & habet cum ea signa significantia timorem & signa significantia salutem. Signa bona ostendentia salutem sunt constantia virtutis & moderatio rationis, agilitas corporis & eius leticia, adaequatio caloris per totū corpus, facilitas anhelitus, bonitas iacendi, vigor appetitus cibi non fallacis, & manifestatio signorum digestionis in vrina & egestionē videlicet q̄ sit eius color clarus bene tincturę & equalis substantię habens ypothasim albam residentem lenem & coniunctam Egestio aut̄ sit mediocris quantitatis & qualitatis subtilitatis & grossitiei & fœtoris & equalitatis sui t̄pis exitus & q̄ sit vrina declinans ad calorem igneū tincta aliquantulū modicū coloru. Signa mala quę significāt timorem diuiduntur in duo gñā quia quedam sunt significantia vigorem ægritudinis eiusq; maliciā tñ p̄terq̄ ostendat timorem, Quedā vero ostendūt timorē ostensione completa. Signa vero ostendentia vehementiā ægritudinis tñ est continuatio caloris vehementia sitis vigilie somnus & p̄mixtio rōnis inquietatio febris Signa vero ostendentia timorem sunt defectus virtutis eiusq; pigritia & lassitudo tolerare ægritudinem, malicia anhelitus, corruptio appetitus, casus sensus, molestia, timor & p̄mixtio rationis, & guttatio sanguinis a naribus non in die critica & sudor frigidus non cōicans totū corpus & aduentus ystericię ante diem septimū frigiditas extremorum corporis, decisio sitis subito absq; causa nota & die critica suffocatio subita p̄ter apostema in gutture fluxus lacrimarum absq; voluntate & causa pinguedo egōnis cū multo eius fœtore,

Caufonis  
diā a ter  
tiana cōti  
nua sim  
plice

Sig. feb.  
vrens i.  
caufonid.

Si. salutē  
p̄ se febrē  
tia

Sig. mag  
la seu ti  
morioia



Cura

Curatio huius aegritudinis consistit in euacuatione tenuitatis humoris & eius motus facilitatis & translatione ipsius de loco ad locum, & de declinatione naturę ad expellendum ipsum quandoque per vomitum quandoque per egestionem, Et si superuenerit aegro indignatio stomachi & fantasia pre oculis acceleretur vomitus cum se canabin & sale & prisana ordeï, Et si videtur declinatio humoris ad inferiora fiat eius euacuatione cum decoctione tamarindorum prunorum & iuiubarum & moraba violę & similium, Et si febris est lenta & virtus fortis & erit necesse vigorare laxatiuum addatur ad illud quod sufficit ex mirabolę citri. Et si ex negligentia vel alia causa non pretermiserit laxare naturam in augmento aegritudinis, & ante completionem ipsius febris ponatur intentio iuuare naturam & conservare virtutem in principio aegritudinis vsq; ad complementum temporis febris cum subtilitate regimine & cum prisana ordeï & cum mica panis lota sæpius omni mane apud frigus aurorę, & sedare calorem stomachi cum sumptione granatorum & vuarum albarum citrulorum alsandi prunorum & similium & caueat sibi ab hac in tempore status aegritudinis nisi in hora necessitatis, & non leniatur natura si fuerit constricta vel constipata nisi post tempus febris cum hijs que diximus, Et si natura non fuerit lenita fiat suppositorium, & si cum non lenitur administretur clistere lene, & quando erit prope tempus aegritudinis & videtur pugna nature cum aegritudine & approximatione crisis & verificata fuerint signa tunc abstineat aeger a cibo quousque viderit euacuationem stomachi nisi apud sui necessitatem quando timetur de casu virtutis, tunc enim oportet nutrire cum modica re sicut est aqua decoctionis ordeï colata, & si superuenerit ei dolor capitis humectentur nares cum oleo violę, aut oleo cucurbi, & fricentur pedes & liniantur cum oleo violę, aut assstringantur cum ligaturis a superius ad inferius, & emplastrum latera cum emplastris de sandalis & vagantur cum oleo rosę mixto cum aceto, & superponantur epati succi frigidi, vel superponatur ei hoc emplastrum. Modus emplastrum ponendi epati ad sedandum acumen sanguinis & in frigidandum & extinguendum calorem. R. sandal. añ. 3. ij. rosę. 3. ij. & 5. & rasurę cucurbi. sicę. 3. iij. violę humidarum. 3. iij. camphorę. terciam partem. 3. terant omnia & congregent & accipiantur ex psillio. 3. ij. & infundant in succo semperuivę aut succo citruli quantitate qua distemperetur psilium, & exprimat muscilago eius & addatur in eo de oleo violę & distemperentur cum hoc species pulverizate & emplastrum

Emplastrum pro epate

strentur cum eo epar & stomachus. Et sit mansio aegri in domibus quarum portę sunt aperte a septentrione, & in quibus portis suspendantur herbe rorate cum aqua frigida dulci & exponantur coram ipso vasa plena aqua frigida dulci, & si non fuerit in corpore infirmi nec in stomacho nec in epate apostema tunc bibat infirmus aquam frigidam valde cum vino infrigidatam in hora fortis caloris quoniam extinguet calorem febris sicut diximus, Et si superuenerint ei vigilie superponat capiti semen papaveris tritum cum succo lactuce & odoret violas & nenufar, & odoret olea facta ex eis & oleum seminis cucur, donec recedant vigilie, Et si non cessauerit dolor capitis & non habuerit reuma vel tussim abluatur caput cum aqua decoctionis violę, camomille rosę, & ordeï excorticati & non fracti, & si non cessauerit dolor per lotionem, nec cessauerint vigilie emulgeatur super caput lac mulierum aut lac asine vel capre ante lotionem capitis & post & fiat instillatio olei cucur, naribus, & caueat ab emulsione lactis & effusione aque & instillatione olei in tempore febris & ascensus fumorum ad caput, & si diu permanet dolor & indigebit maiori sedatione & infrigidatione liniatur caput cum succo portulacę & succo semperuivę & succo cucur, aut succo agreste, aut emplastrum caput cum folijs salicis tritis cum succo portulacę & folijs cucur, & violę psillio & altee & superponat temporibus emplastrum de sandalo, in quo apponatur modicum camphorę, Veruntamen oportet pretermittere camphorę nisi apud horam necessitatis Et si non alleuiantur vigilie aut augmentat super eo quod fuerant misceant in emplastro de succo foliorum papaveris & semen lactuce & succus coriandri humidi, Et si acciderit ei grossitudo in lingua & siccitas in ore humectet & fricetur cum muscilagine psilij aut seminis citoniorum vel muscilagine seminis altee extractis omnibus cum succo cucumeris & cucur, aut alsandi & in omnibus apponatur parum zuccari, & fricetur lingua apud eius grossitiem cum pecia panni lini humidi madefacta cum predictis succis vna vice post aliam, Et si apparet nigredo in lingua admisceatur predictis muscilaginibus modicum sumac mundificatum a suis nucleis tritum & cribellatum, vel accipiatur sumac mundatum & terantur & infundantur in succum citruli vel in aquam rosę, & exprimat & coletur & permisceatur cum succo citri & modico olei violę, & fricetur cum eo lingua, & hoc fiat pluries donec recedat nigra pellicula & grossities a lingua, Et si accidit ei pulsatio cordis accipiatur muscilago psilij facta cum succo citruli, & bi-

C. iij



## Liber Practice

Pulvis

bat cum sirupo de acetositate citri, aut cū sirupo granatorū, & accipiat ex hoc puluere. Pulvis infirigidans & sedans acumen febris. R. berberis, podij semis portul. boli ar. añ. 3. iij. semis citruli semis cucur. coriandri sicci infusi in succo granatorū acetosorū aut in acetositate citri per diem & noctem postea exsiccati añ. 3. ij. & 5. teratur totum & cribellet & bibat ex eo. 3. ij. cū acetositate & succo citruli aut alsandi cū cucumeris. Et si fuerit febris lenta permisceat cum toto hoc succus plantaginis, & si constauerit esse in corpore humiditatem qua consumet siccitas camphore non est inconueniens permisceri cum predicto puluere. 3. 5. de camphora. Et si superponatur stomacho emplastrum sandal. cum modico camphorę & epithimetur epar peccis madefactis in aqua ros. in qua dissoluta fuerit camphora, & caueat ab huiusmodi emplastrationibus quando stomachus est plenus cibo. Et si acciderit eis tussis sincopis vel fluxus ventris, aut exitus sanguinis a naribus, aut yctericia, aut aliquid talium accipiat circa singulorum huiusmodi ex locis proprijs.

### ¶ Sequitur particula secunda de febre terciana continua simplici & etiam interpolata

Febris ter-  
tiane cōti-  
nuę gñas-  
tio

Sig. ter-  
tiane conti-  
nuę sim-  
plicis

Si tertias  
ne iterpo-  
late sūt tri-  
plicia

**G**eneratur hæc febris ex co. ru. quando mutatur & putrescit, aut intra venas faciat tercianā aut febre myrentem quam predictimus. Et est differentia inter febrem tercianam cottidianam & febrem vrentem sicut diximus. Signū ostendens febrem tercianam continuam quę fit intra venas est quia non accedit cum horripilatione neq; rigore propter reservationem ipsius humoris intra venas, & si affligit vna die & quiescit altera non tamen mundificatur corpus ab ipsius calore in die quietis eius propter sui mixtionem cum sanguine existente in venis sed frangatur aliquantulum & remittitur ab eo quod fuerat in altera die. Signa vero febris tertiane quę fit extra venas & quę redit per circuitus, & tempora diuiduntur in tres partes, quarum vna consistit in rebus naturalibus, Secunda vero in non naturalibus, Tercia vero in hijs quę sunt extra naturam. Et volo per res naturales etiam infirmi si fuerit ætatis. xxv. annorum & vsq; ad. xxxvi. annum & eius complexionem si fuerit calida sicca, & corpus eius macilentum, & capilli eius subtiles, & pori sui corporis lapsi, Et volo eos naturales si fuerit in tempore ætatis & aer calidus & siccus, & complexio loci similatur hijs, & passus fuerit infir-

mus ante hoc fortem laborem in arte ppria, & volo per ea quę sunt extra naturam accidentia consequentia ex co. ru. quę conueniunt febri si cut fortis rigor cum punctione & mordicatione q. acus cū inflammatione & vehemētia caloris & litis dolor capitis vigilie absq; capitis grauitate vehemens molestia quę dicitur alalab & altagar & alcarab & sensus punctionem per epar & fumus grauis & vapor calidus acutus ascens acutus, & casus appetitus aut eius priuatio & quia incipit apud vehemētiā molestię auferre pannos de super se & effundere aquā frigidam super se, Et vigoratio quidem horum accidentiū in pluribus fit in quarto paroxismo quoniam in ipso fit vigor ægritudinis & finis augmenti ipsius, & quando erit finis huius febris resoluitur humor & exit a corpore aut per sudorem si fuerit in eo subtilitas & leuitas, aut per grossitiem si fuerit in eo grauedo & grossitudo Signa vero propria huius febris & continua si bis sunt vomitus colericus & egestio tincta colore rubeę & maxime in tercio paroxismo aut quarto, & propter hoc oportet cauere se a sumptione medicinarum laxatiuarum in die quarti paroxismi huius febris penitus, quia plurimum eius quod educit natura humorum per se absq; adiutorio est in tpe huius paroxismi, Et si fuerit hæc febris simplex & munda apparebūt eius signa separata & nō permixta cū alijs, & si fuerit composita apparebūt eius signa composita, Et si apparent in prima die huius febris signa ostendentia digestionem perfectam erit complementum febris in. viij. paroxismo, & si non apparent in prima die signa ostendentia digestionis quicquid erit febris diuturna quia simplex est vt plurimum eius quod producit terminum febris. xij. horis, & tempus eius quietis. xxxvi. horis in summa circuitus eius est. xlvij. horarum & plures eius periodi si est simplex sunt. vij. qui sunt. xliij. dies. Et si transgreditur terminus eius. xij. horas & periodi eius. vij. periodos non est simplex, & vna huius febris redditur rubea ignea & subtilis, pulsus autem in principio febris anteq̃ dispergatur calor per corpus, & accedit febris ad tempus status erit velox & coadunatus. Antequam dicamus curationem eius oportet nos exprimere ex qua specierum colere rubeę generetur, Dicimus autem q̃ species colere rubeę sunt quinque, vna naturalis, & alia accidentalis, Naturalis est illa quę in disti fellis existit, accidentalis vero situm habet in stomacho, quę quidem quatuor eius species, quarū vna est vitellina mixta humiditati, alia vero citrina quę calidior est vitellina & remissior in caliditate & siccitate q̃ naturalis, & alia est porrina, & alia. eruginosa.

Si ppria  
& cōtinua

Cole. rubea  
spēs sunt  
quinque



Ex cole.  
porrina  
& erugio  
sa nulla  
generat  
febris

Cura

Generat aut febris ex colera naturali citrina & vitellina qñ contingit in eis putredo, porrina vero & eruginosa impossibile est febrem gñari, ppter duo, vnū est ex nimia siccitate, aliud est q neutra ipsarū pmanet in corpore tamdiu q possit putrefieri. Natura em potens sollicitudinis est expellere illas a corpore propter vehementiā nocuenti ipsarū, nam si pmanerint in corpe & superauerit naturā vt nō possit eas expellere vrunt complexionem corporis & subito interficiunt. Ex colera quidem ru. & vitellina possibile est gñare febrem vt diximus, ea tñ que generatur ex colera naturali erit febris vrens, ex citrina vero generat terciaria simplex, & qñ generatur ex vitellina fit febris terciaria duplex. Jamqdem determinauimus qñ terminatio simplicis terciarie & eius complementū fit in. vii. periculis & diebus quatuordecim, & si nō fuerit simplex & pmiscetur cū alia transgredit hūc terminū & prolongatur tempus status eius, ita q possibile est q incipiat in hyme & terminet in vere. Et est sciendū q ista febris periculosior extitit natura & timori proxima, ppter sui calorem & acumen naturaliter q̄ ceterę febres putredinis, & ob hanc causam oportet medicū enē vigilantem in principio sui & pseruare infirmū a rebus calidis inflāmatiuis ne calefiat & inflāmetur colera, & fumus eius ascendat ad caput & generetur apā cerebri qd̄ dicitur albirien, & tunc reddet febris piculosa & timorosa magis. Colera enim rubea sui tenuitate & agilitate non sustinet errorem medici, & melius quidem & nobilius in curatione febris apud eius principū est considerare virtutem infirmi si est fortis, & si humores feruent & morent qm̄ oportet tūc laxare coleram rub. & frangere eius acumen & eius sedare feruorem cū decoctione tamar. prunorū mirabol. postq̄ dissoluta fuerit in ea de medulla cassie. & mānē scdm̄ q eū voluerit laxare, & si voluerit vigorare laxatiuū addat inde coctōe. 3. i. scamoneę & fiat eūatio in die getis, & oīno caueat ab ea in die molestie, & bibat in die getis muscilaginē psilij cū sirupo granatorū aut secaniabin & similibus sirupis frigidis, & si fuerint paroxysmi huius febris in mane nihil sumat in illo mane nisi sirupū tm̄, & post illud accipiat ptisanā ordeī donec post illud compleat terminus febris, Et si necessitas contingerit accipiat in fine diei micam panis lotam cū zuccaro, Et si fuerit accessus febris in merdie sumat in mane ptisanā ordeacea, & nihil aliud sumat donec eius terminus compleat, postea vero accipiat micas panis lotas, & si aliqua occasione derentus nō accipiat laxatiuū in principio agitudinis accipiat illud in die quietis, videlicet man-

nam medullā cassie. & morabā viol. & ro. dissolutas cū aqua calida & colatas vel cū aqua decoctionis tamarind. & prunorū, in die vero accessus accipiat muscilaginē psilij cum succo granatorū, Et si nō fuerit lenita natura per hoc triat et suppositoriū cū licinio baurac & scamonea & zuccaro, & fiat ei distere ex oleo viol. & semine alteę & folijs bletarū & similibus, & si voluerit vigorare magis ipsum addat in ipsum almuri zuccari & olei viol. añ. 3. i. sal vel baurac. 3. ij. & qñ preterierit egritudo quintā diem & accesserit terminus febris totaliter æger abstinat a cibo, & nō recipiat in quinta & sexta die nisi ptisanā ordeī in diluculo, in vespis vero micas panis lotas absq̄ additione, & sit eius regimen in sexta die sicut in die febris accessus, & si inueniat ipsum dies septima in vltima vacuitate & mundificatione a fecibus cibi, & inueniat natura q eam stimulet & molestat in die compugnationis agitudinis & q humor subtiliet & nō sumat in septima die aliqd etiā ptisanā ordeī, Si fuerit febris accessio in merdie & expectet quousq̄ compleat terminus febris, & clauatur humor aut per sudorem aut vomitū aut egestionem, & cōtingerit stomacho inflatio & fortis calor & siccitas & suspicatur ne accidat ei sincopis vel molestia que dicit alcarab humectetur stomachus & eius calor extinguat cū succo granatorū & vuarū humidarū cucur. & citruli & cucumeris & similibus, Et cū fuerit fractum acumen febris & declinauerit ab agro inflatio & molestia que dicit alcarab & molestat a morsu orificij stomachi accipiat micas panis lotas solas & zuccari, & sit illud qd̄ acceperit de ipsis modicū & subtile, & si molestat in hora febris a siti & siccitate gutturis & grossitudine lingue accipiat sorbitones ex muscilagine psilij facta cum succo citruli & sirupo viol. & ex muscilagine psilij & semine citoniorū & oleo viol. vel oleo cucur. & similibus, & supponat timporibus oleū violarū vel ros. pmixtū cum aceto Et si dominat siccitas in cerebro cū rationis permixtione regat cū hīs que dicta sunt in suo loco de febre vrente & birien, Et si supuenerit in die septima vomitus vel solutio ventris violenter scias illud esse ex operatione nature, & tunc caueat ne accipiat aliquid eorū qd̄ diximus q nō augmentet solutio & dissoluat virtutē & offendat, Similiter quoq̄ cauendū q̄ diu durat solutio ventris iuxta oportunitatem euacuatiōis humoris debiti ne constringat ipsam, Oportet tamen feruorem stomachi sedare cū sirupo de granatis muzis vel sirupo pomorū vel cū infusione spodij, & si vigorat in eo sitis & continua tio sincopis in hora febris & pugnatōe nature



## Liber Practice

cū morbo, & erit pulsus frequens & vrina rubra & inflāmata, ne stupeas nec pauere te faciāt accidentia hæc dūmodo reliqua bene sequantur & virtus constauerit. Et si indigebit aliquid ex medicinis sirupis vel trocis. accipiat ex suo loco similiter, & si supueniat ei fluxus ventrisumat p̄tisana facta ex ordeo torrefacto & micis panis torrefactas cum zūccaro & sauc de ordeo & sauc de granis granatorū, & si nō cessauerit fluxus ventris accipiat eius curatio a p̄cedentibus. Similiter si acciderit ei rasura intestinoꝝ fiat ei clistere ad infrigidandū intestina & corroborandū & vi rapiendū coleram ne vigoretur in ipsīs. Similiter si acciderit ei sincopis aut ycteria cia aut apostema cerebri accipiat eorum curatio ex proprijs locis sicut diximus.

### ¶ De febre terciana duplici Particula tertia

Terciane  
duplicis  
gñatio  
Signa cō  
dencia

**H**æc febris componit ex co. ru. extra venas & flegmate intra venas cū æqualitate ipsarū, in quantitate dūmodo ex altera ipsarū nō superat alteram. Signa ostendunt ipsam est quia est continua, & nulla die rum quiescit, & altera continua quia alter humorum exsistit intra venas permixtus sanguine sicut diximus. Ratio quidem vniuscuiusq; humoris existentis intra venas est nō quiescere febrem quæ sit ex eo aliquo modo, eius vero accidentia erunt fortia in vna die & lenta in altera. Et si hoc quidem ex connectione vtriusq; simul in illa die, & quando euenit flegmaticis simplex erunt eius accidentia lenta & apparebunt signa flegmatis quandoq; & signa colere quandoq;. Curatio eius oportet esse dietā eius mediocrem inter id quod calefacit & infrigidat, & est q̄ bibat patiens succum lebleb vel succum feniculi & apij & mannā & morabam viol. & morabam ros. & p̄tisana ordei cum secaniabin de melle, & si p̄dominatur colera erit tunc curatio febris faciliior, & ponatur intentio ad id qd̄ subtiliat & mundificat cū modica infrigidatōe qd̄ est vt bibat infirmus succū endiuie & fen. cum moraba ros. & viol. & manna & aquā decoctionis prunorū & p̄tisana ordei cum secaniabin zūccarino. Et si dominat flegma erit eius curatio difficilis, & oportet esse curationem eius cū eo qd̄ subtiliat & mundificat cum calore modico vt est sirupus de melle & aqua calida & sirupus de absinth. & p̄tisana ordei cocta cum cortice radice feniculi, & apij, aneto, mentastro, secaniabin mellino. Et si prolongatur agritudo accipiat trocis. de ros. cum tertia parte. 3. succi algafet & succo fen. vel accipiat trociscos de berb. & secaniabin & aquam frigidā, & acci-

Cura

piat semen fen. & aneti & masti. cū moraba ros. & aqua ca. Et si videbitur humor moueri & quærens exitū, & signa digestionis apparent in vrina leniat natura cū eo qd̄ laxat cū suauitate & cōseruat virtutem, & circa hoc laudabilius est facere vomitū post repletionem & qd̄ deponit vrinam cū caliditate sicut trocis. de absinth. aut trocis. de lacta cū succo feniculi endi. aut cū decoctione radicū zūccarino & similibus.

### ¶ Cap. IIII. de febre cottidiana quæ generatur ex putredine flegmatis.

**H**æc febris fit duobus modis, quia aut fit intra venas, aut extra venas, & quæ fit intra venas fit continuata, & nō accendit cū ea horripilatio neq; rigor ppter causas iam dictas in febre terciana simplici. Ea vero quæ fit extra venas erit periodica quæ omni die affligit semel, & eius duratio est. xviij. horarum & eius quies sex horarū, & summa eius circuitus est. xxiij. horarū. Signa significantia ipsam sunt tria, quia aut ex rebus naturalibus aut nō naturalibus aut ex hijs quæ sunt extra naturā. Signa naturalia sunt sicut si contingat fieri in senib; vel in pueris ex dñio flegmatis in senib; naturalib; & in pueris accidentaliter, & in hijs quorū complexio est frigida & humida & subtiliū capillorū grossi corporis multæ humiditatis paucipili & angustorū pilorū. Signa non naturalia sunt quia vt in pluribus contingit fieri in tpe frigoris, & quæ complexio aeris assistentis est similis naturæ ipsis in frigiditate & humiditate & complexio loci similiter, p̄cipue cū infirmus constitutus fuerit quieti & ocio & nutritus cibis frigidis & humidis. Signa egredientia naturā sunt vt si supuenit ei anteq̄ putrefiat flegma manifestatio frigoris ex quo infrigidat totū corpus q̄ usq; puenit ad extremitates manū & pedū, & stabit sic per horā, & cū fuerit flegma putrefactum & calefcit ascendit calor paulatim & recedit frigus, & est hæc febris lenta & in suo motu tarda, est tñ diuturna & timorosa, quia corpus nō mundificat ab ea, nec est possibile tps eius quæ eris & decisionis æstimare donec supuenerit terminus subsequens febris, & est ob hanc causā similis cū continua. Et quia eius causa est humor frigidus, eius dissolutio fit difficilis, & ppter hoc nō sudant in ea, quia patiunt ipsam ex grossitie humoris & eius gravitate & dñio frigoris sup elemento gñante ipsam. Et quæ puenit egritudo ad statū & accedit tps terminatōis ipsius dissoluit humorille & sudabunt multū, & vniuersa signa eius p̄dicta coniuncta sunt dolori stomachi & splenis grossiliei. Dolor tñ stomachi magis est p̄pinquus in ipsa ppter multū fleg-

Febris q̄  
ridiana  
duob; fit  
modis

Sig. iij.  
sunt tria  
plicia



gmatīs gñationem in stomacho, & ppter hoc euomunt flegma, & accidit eis sincopis, & fiunt vultus ipsorū tumidi & color ipsorū plumbe⁹ ad albedinem & liuorem declinans & os est humidū & gustus insipidus q̄propter nō sitiūt in hora febris nō erit fortis sitis, & qñ manifestat̄ r̄ps febris & puenit in augmentū transmutat̄ color ipsorū ad albedinem & liuorem & transmutatur vrina ad cruditatem & albedinem, hoc aut̄ q̄a humor nō digerit̄, pulsus aut̄ erit tardus amplius debilis & variatus, & qñ puenit egritudo ad vltimū statū, & hūor fuerit digestus & rediditur vrina spissa & significat accessum crisis.

Flegma  
spēs sunt  
quinq̄

Sig. ex  
flegmate  
grosso

Sig. ex  
flegmate  
salso

Sig. ex  
flegmate  
acetoso

Cura ex  
flegmate  
salso

Anteq̄ dicamus eius curatōem scire oportet q̄ species flegmatis sunt qñq̄ quemadmodū determinauimus in primo libro introductorio qd̄ est q̄a hmōi febris generat̄ ex flegmate magis frigido & grosso q̄ flegmate naturali sicut & acetosum flegma, & generat̄ ex flegmate magis calido & leui flegma naturali qd̄ est flegma salsum. Signū febris gñatē ex flegmate grosso est q̄a est ibi modica sitis & consipatio nature, & sentit in stomacho & residuo ventris vehementem grauedinem ppter grossitiem & grauitatē fæctū. Signū eius qd̄ sit ex flegmate salso est vehementia sitis & leuitas nature in pluribus, & hoc qdem ex mordicatione ipsius salis flegmatis orificiū stomachi & intestina ita q̄ mouet qd̄ in eis est ex fecibus, & agit in eis sicut agit almus ri & baurac ad gñandum falsedinem & siccitatem & sitim que non humectant cū aqua dulci & frigida, & ex signis eius est etiā quia qñ affuerit flegma qd̄ gñat febrem salsum erit frigus qd̄ sequit̄ ex copatus & lentus & calor febris fortis & vigorosus & eius ascensus est celeriter & dissolutio magis p̄xima, humor em̄ t̄uius sua tenuitate & acuitate cito efficit̄ vt cinis. Et qñ fuerit flegma gñans hanc febrem acetosum erit rigor qui consequit̄ ei fortior vt in plurib⁹ & calor febris lentus & remissus, & eius ascensus tardus & dissolutio longinquior ppter huius moris grauitatem & grossitiem sicut diximus. Curatio eius qñ fuit ex flegmate salso est q̄ accipiat ager in principio egritudinis secaniabin zucē cū aqua cal. in hora stomacho, & in hora febris accessus submergant̄ pedes eius in aq̄ in qua coctē sint camomillē ps. i. & fricent̄ plantē pedū cū oleo viol. vel oleo onfaci. & sale forti fricatōe, deinde accipiat secaniabin p̄ dies. xij. Si supuenerit ei vomitus sponte & leniter bonum erit, & maxime si fuerit in principio egritudinis qm̄ ostendit hūoris leuitatem & eius dissolutio nis celeritatem, & si nō venerit sponte vomitus nō puocef, humor em̄ est grossus condempnatus difficultis resolutionis & tardus motus, & si fu

erit necesse sumere p̄isanā ordeī sumat añ ipsā morabā ros. zucēinā cū aqua cal. & si sitis fuerit alleuiata aut totafr̄ habita scias q̄ humor iā fluxit & declinauerit & stomacho, & tūc accipiat ager morabā ros. zucarīnā & post eam p̄ horam p̄isanā ordeī secaniabin, & si natura nō fuerit lenis & conueniens sumat ex squingibin. 3. xx. moraba ro. 3. i. dissoluant̄ hęc in lib. 5. aq̄ cal. & colet̄ & bibat̄. Et si p̄terierit eger septimā diem primā & videbit̄ humor dissolui & moueri cū leuitate & signa digōnis apparent in vrina accipiat ager apud accessum rigoris cuiuslibet paroxysmi secaniabin zucēinū cū aqua decoctionis aneti & puocef vomitus absq̄ lesione stomachi. Et si natura nō fuerit lenis & conueniens cū hac bibat̄ ex succo lebleb lib. 5. cū. 3. vij. zucēi salimani vel penidiij. & si cū hoc non fuerit lenita natura fiat clistere cū folijs viol. ca momilla altea alhase centaurea bletary accipiendo de q̄libet M. i. & ex medulla cartami. 3. xxx. coquant̄ omnia & colent̄ de aqua lib. 5. vel. 3. viij. & apponant̄ in ea olei viol. & baurac añ. 3. ij. & administret̄, & si plonga febris & p̄ten derit. xx. dies, & refert ager sentire fumū calidum & humidū exeuntem de corpe, aut molestatur ex indignatione vel subuersione stomachi aut inflatione, aut sentit rugitum in intestinis, scias tunc q̄ humor fluit & petit exitū vel p̄ sudorem, si sentit vapores humidos exire a corpe aut per vomitū si sentit indignatōem stomachi, aut per venis solutionem, si sentit rugitum & solutionem in ventre. Et cū videris hoc accede ad alterandā naturā cū potu decoctionis huius

Decoctio

Pillule

Cura ex  
flegmate  
acetoso

C. vi



## Liber Practice

Et cum accessit febris terminus & incipit rigor submergant pedes infirmi in aquam calidam in qua cocta sit camomilla anetū mentastrū tarlen & similia, Et si fuerit rigor fortis ponat sub ventris infirmi vas aque decoctionis camomille aneti mentastrū tarlen & similia, & bibat secaniabin temperatū cum aqua calida in qua cocta sit anetum ameos, & si nō superauerit vomitus sponte accipiatur radix & incidatur per frustra & proficiatur super ea de aqua decoctionis allubia rubeorū. 3. iij. & aqua decoctionis aneti. 3. iij. salis. 3. ij. agretur & bibatur calida iuxta conditiones determinatas in medicinis vomitiuis, & si natura fuerit constipata accipiant ex succo lebleb due partes lib. medulle cartami 3. x. zuccari rubei. 3. i. congregēt totum & bibatur, Et si nō fuerit natura lenita cum hoc administretur ei hoc clistere. R. medulle cartami. 3. xx. altee. 3. i. colloquint. furfuris frumenti pugillū. i. foliorū bletarū manipulū. i. sebesten. xx. coquantur in tribus lib. aque donec deueniat ad terciam partem & accipiat de ea colata lib. 5 & dissoluatur in ea zuccari rubei olei sirag & almuri añ. 3. i. salis & nitri añ. 3. ij. permisceatur totum & coletur & clisterizetur cū ea, & si fuerit lenita natura & fuerit necesse sumere ptisanam ordeī coquatur in ea corticum radicū fen. & apij añ. 3. i. coquantur & coletur & bibat secaniabin de melle, & si ptisana faciat acetositatem in stomacho infirmi omnino est euitanda, Est enim ptisana ordeacea mala in tribus locis, videlicet in acetositate stomachi & siccitate nature & tumore vultus & extremitatū, & admistretur loco eius aqua decoctionis mellis cū spica masticæ & darsen, & si superuenerit sponte vomitus nō prohibeatur & maxime in principio ægitudinis, Si vero redierit ad ipsum frequentem & timetur de casu virtutis sedetur cum potu sirupī mirte vel sirupī granatorum facto cum menta, & regatur cum hijs que in suo loco diximus, Et si superuenerit ægro dolor capitis inclinet vultum super vaporem aque calide in qua cocta sit camomilla corona regia maiora & sisimbriū, maxime cum fuerit grossitudo in humore, & caueat ab effusione lactis supra caput & ab instillatione olei in naribus, hæc enim præ cæteris rebus nocent, Et sit cibus eius ius cicæ cum oleo amigd. dul. & bleta, & sit parcus in cibo quoniam producit febris per hoc Et nos quidem determinauimus cibos febricitantium in suo loco, & oportet omnino abstinere a cibo in hora febris, Et si accidit in meridie preueniet ei æger in diluculo sumens quod necesse fuerit siue medicinæ siue cibi, & cum incipit rigorumat secaniabin cū aqua calida & vomat

Clistere

Ptisane ordeacee malicia in tribus casibus

& non accedat ad cibum vsq; ad declinationem termini febris & recessum caloris & tuncumat cibum suum, Et si fuerit accessus febris in fine diei in principio noctis accipiat cibum suū post complementū primi sui termini qui perficitur in meridie, & bibat post cibum secaniabin per se vel temperatū cum tantundem iulep, Et si preuenierit accessio febris & inceperit rigor faciat vomitum cum secaniabin & aqua calida, & abstineat ab omni cibo vsq; ad recessum temporis febris vt dictum est, Et regula huius est quoniam oportet interesse cibi horæ sumptionis & principio accessus febris spacio sex horarū. Cibus enim in hoc spacio perfecte digeritur & a stomacho descendit, in fine autem horarū. xij. perficitur eius digestio in epate & efficitur sanguis In fine autem horarū. xvij. perficitur eius digestio tertia in membris & condempnatur in eis & efficit pars corporis, Et si videtur infirmus debilis ad receptionem laxatiuorum vtatur assidue medicinis & cibis subtiliatiuis & mundificatiuis de hijs que contrariantur qualitati humoris facientis febrem & que rectificent complexionem membri ad quod dedinat humor & quiescit in eo, verbi gratia, quando dedinauerit humor ad partem membri administrentur in ea que mundificant epat, & subtiliant humorem, & ipsum per vrinam educant sicut sunt trocisc. ros. & trocisc. de berber. cum secaniabin aut succus fen. & apij & lebleb in hunc modum, accipiat ex succo fen. & apij tertia pars lib. bulliat & coletur & dissoluantur in eo. 3. ij. moraba ros. & iterum coletur & apponatur in ipso ex succo lebleb quarta lib. & accipiat ex trociscis ros. & ex trocisc. berber. 3. ij. terantur & dissoluantur cum. 3. i. secaniabin & permisceatur & bibatur, & continuet hoc tribus diebus aut septem hoc enim mundificat corpus & epat subtiliabit & educet humorem per vrinam, & si nō cessauerit febris per hoc regimen & prolonget tempus durationis ipsius, accipiat tunc decoctionem radicū in hunc modum. Modus decoctionis radicū fen. & apij. 3. i. ameos seminis apij gafet. añ. 3. iij. badorad. 3. vi. absinthij romani hase sethoā añ. 3. iij. radi. squinanti. 3. iij. aristologie rotun. 3. iij. coquantur omnia in tribus lib. aque donec redeat ad terciam partem & coletur ex ea lib. 5. & dissoluatur in ea lib. 5. mirabol. ros. de melle & bibatur tepida, Et si fuerit humoris declinatio ad partem stomachi, accipiat tunc æger q; mundificet stomachum ab humoribus & educat humorem per egestionem quod est sirupus cum aqua calida & moraba ros. cum aqua calida, Et si videbitur declinatio febris & eius fractio & remanserit in eo aligd



residuum ex ea, accipiat tunc aquam infusionis aloes & aneti & aquam alsadag, hec enim sua proprietate melior est in mundificando humores a stomacho, & quod operatur hanc operationem est quod accipiat medulla agarici alibi trita & cribellata. 3. ij. yera pigra. 3. i. conficiatur totum cum melle, & fiant ex eo forme ad modum auellanarum & transglutiat cum sirupo de melle & aqua calida, Et medici interest addere super hanc quantitatem & de ea minore rare scdm quod ei videbitur ex subtilitate & grossitie humoris eius paucitate atq; multitudine, Et si contingat esse humorem grossum & epatis complexionem non multum exierit ab equalitate ad infirmitatem stomachi complexioni dominatur frigiditas & humiditas ita qd sentit aeger acetosam eructuationem in gutture & vomitu non est inconueniens administratio emplastri & calefactiui & confortatiui. Et scribit Ysaac filius Salomonis quia ipse vidit plures patientes hanc febrem ex flegmate acetoso qui cum peruenissent ad eructuationem acetosam & vomitum mandauit eis uti cinis radic. & caulis elixatis & paratis cum, & bibere super illis vinum limphatum & qd liniatur stomachus tempore vacuitatis a cibo cum oleis calidis. s. cum oleo nardino permixto cum vino odorifero, & emplastretur similiter cum emplastro facto ex pice absinthio & aneto cum oleo communi & vino odorifero vnde lenificata fuit natura ipsorum per ventris solutionem, & contulit eis hoc iuuamentum manifestu & maximum, & alios quibus accidit hec eadem egritudo quibus iussit comedere pisces salitos elixatos cum sinapi & potare super illis, quo facto post horam iussit repleri ventrem ipsorum aqua, qd prouocatus est inde vomitus, & vomerunt flegma grossum & viscosum & profuit eis hoc valde. Veruntamen precepit qd acciperet post vomitum de tyriaca alfaroc, & si fuerit flegma faciens hanc febrem mixtum cum colera caueant vltima cautela a rebus calidis & vitatur secaniabin de melle secaniabin de zuccaro & loco moraba de melle accipiat de zuccaro, & non coquantur cum ptisana ordeï radices quas prediximus ne aliquid ab eis, & accipiant loco trociscor. de ros. trociscos de berberis & trociscos de spodio, & addat ad hoc medicus & diminuat scdm permixtionem flegmatis cum colera, & sic de toto regimine, & quia dolor stomachi & eius agrotatio propria sunt accidentia huius febris sicut diximus, ppter hoc oportet adhiberi studium circa sui mundificationem & confortationem & extirpare superfluitates ab ipso & cu hoc medicamine. ¶ Modus pillular.

mundificantiu stomachu a putridis humorib<sup>9</sup>  
R. mirabol. kebullo. 3. ij. cologn. bdel. gñi ara. radi. oleandri añ. 3. i. eufor. nitrian. 3. 5. teratur & dissoluat gumi cu melle & vino odorifero, & misceat totu & conficiant cum succo caul. & fiant pillule sicut grana piperis, & sit eor. dosi  
añ. 3. i. & 5. vsq; ad duas si virtus erit fortis. Ele  
Electuariu conferens stomachi humiditatibus  
& ventositatibus grossis. R. mirabol. kebullo. mundator. salis naptici ameos seminis apij zin  
zi. piretri añ. 3. ij. piperis longi. 3. ij. turbit. 3. vi. scamonee. 3. i. terantur omnia & misceant cum  
eis ad pondus omniu de penidijs & conficiatur  
totum cum pondere sui mellis despumati, & sit  
dosis eius. 3. vi. cum aqua calida. Modus trocif.  
conferentiu huic febrì antique & frigiditati &  
inflationi. R. lacte mundate a suis fustibus. 3. v  
succo gafet. 3. iij. spice. 3. vi. asari. 3. iij. aristolo.  
rotun. 3. iij. aristo. long. 3. iij. amigd. ex cortica  
3. iij. croci. 3. ij. yera pigra. 3. vi. seminis apij fe  
niculi mente sicce añ. 3. iij. terantur medicine &  
permisceantur cum yera & conficiat totum cu  
succo lebleb. & fiant trocif. & exsiccent in vm  
bra, & accipiat ex eis cu sirupo mellino & aqua  
tepida vel cum succo fen. & apij. Et si fuerit fri  
gus vehemens in hac febre fricetur spinale dor  
si cum aliquo calidore oleore sicut cu oleo ane  
tino. ¶ Modus vnguenti conferentis forti friz  
gori & vehementi tremori in febre cottidiana.  
R. piretri. 3. ij. alalres. 3. i. piperis & mentastri  
añ. 3. i. & 5. teratur totum & coquat cum oleo  
oliuarum & oleo sisamino, & colet & friceat cu  
eo spina dorsi, & si virtus fuerit fortis non erit  
inconueniens ingredi balneum.

Electua.

Trocif.

Vnguentu

¶ Capitulum. V. de febre quartana & alijs  
febris, habet tres particulas, quar  
est prima hec sequens.

**H**ec febris generatur ex putredine co  
lere nigre, aut intra venas aut extra ve  
nas. Que vero putrescit intra venas ge  
nerabit febrem quartanam continuam que no  
quiescit, nec generatur cum ea rigor vel tremor  
vt determinatum est in precedentibus febris.  
Quando vero putrescit extra venas generat fe  
brem quartanam interpolatam, Et est febris  
quartana simplex que affligit & quiescit signa  
indicantia istam febrem manifestantur tribus  
causis premissis manifestantibus febrem tercia  
nam que. s. sunt res naturales & non naturales  
& a natura egredientes, Et intendo per natura  
lia etatem infirmi si fuerit grandis in etate a  
xxxvi. annis vsq; ad. xl. & eius complexio fuerit  
frigida & sicca & in macie constituta, & eius ve  
ne fuerint anguste & occulte & plurimu quod

Febris  
quartana  
gnatio

Pillule  
ab histori.  
putridis  
mundifi  
cantss



## Liber Practice

accidit hæc febris est habenti complexionem calidam & siccam per accidens nō naturaliter causa sue translationis ad coleram nigram, & volo per non naturalia tempus anni, si fuerit hyems & complexionem aeris & præsentem naturam fortem rigorem qui resultat in principio cuiuslibet febris redditur color infirmi dedinans ad liuedinem & offuscationem quousq; recedit eius terminus & frangitur febris, & videbitur facies infirmi plumbea & cutis corporis sicca & contracta. Signum autem appropriatū huic febre est dolor iplenis quemadmodū accidentia propria febris terciane sunt dolor capitis & dolor epatis & accidens propriū febris cotidiane est dolor stomachi, Spacium autē paroxysmi quartane est .xxiiij. horarū, quietis vero eius est .xlvij. horarū, & summa spacij eius circuitus est .lxxij. pulsus autem in principio paroxysmi est grossus & durus, in augmento autē multus & contractus, vrina vero est alba subtilis & aquosa & cruda, sed cū appropinquauerit tempus perfectionis febris & subtiliatur humor & digerit redditur vrina nigra, Et propter hoc factum est qd vrina nigra in hac febre est signum bonū atq; nobile significans terminationem perfectam, Et diuersificatur vrina multis modis quia humor faciens ipsam multis modis variatur, quoniam alia generat ex vstione sanguinis, alia vero ex vstione colere rubee, alia vero ex vstione flegmatis. Causa huius est quia ex humoribus ad vltis generantur febres permixte & variabiles, & quando diu permanent & transgreditur terminus ipsarum transmutat in quartanā. Exemplum huius, quia cum prolongatur terminus febris terciane dissoluet subtilitatem humoris paulatim nunc cum vomitu, nunc cum sudore, nunc cū assellatione, & remanebit humor grossus vt feces, & quando superuenit tempus hyemale transfertur tempus ad naturā colere nigre, alteratur humor ppter sui grossitiem, & generat exinde quartana, Simili modo quando putrescit sanguis, & generatur ex eo febris sanguinis accidit ex hoc quia debilitat splen & negligit attrahere coleram nig. & redit retrorsum & confundatur & fluit cum sanguine ad totū corpus, & resultat ex hoc febris cuius modus & terminus vigoratur quia nō capit in termino certo, & generabitur ex hoc febris quartana. Si militer considerandum est ex febribus generatis ex flegmate, & propter hoc pulsus & vrina in hac febre diuersificant. Oportet primo considerare si præcessit eum febris sanguinea & venæ eius plene & pulsus eius amplius & frequēs & vrina rubea & reliqua quæ dicta sunt de accidentibus febrium sanguinis, scias tunc febris origi-

nem ex vstione sanguinis esse, ac vero si præcesserit eam febris terciana vel aliqua ægitudine colere tu. Si vero præcesserit eam febris flegmatis ca aut alia passionū flegmatis & infirmus fuerit senex & flegmaticus cum reliquis accidentibus, tunc scies originem huius febris ex vstione flegmatis esse. Oportet primo considerare si ortus huius febris fuerit ex vstione sanguinis, tunc enim in principio ægitudinis attendere debet ad id quod subtiliat mundificat & digerit humorem absq; caliditate, sicut est pusana ordeacea cū secaniabin zuccino sumpta & morabis ro. & morabis viol. cū aq; ca. in principio cuiuslibet paroxysmi febris apud accessum rigoris submergat pedes in aquā calidam in qua coctæ sint duę partes camomille & vna viol. & assiduet sumptionem granatorū & vuarum humidarum quando videbit humorem esse digestum minuat tunc ex sanguine de vena basilica sinistrę manus aut ex vena alchal, & liniatur natura cum decoctione mirabol. citri. & kebulorum iuiubarū prunorū passularū enudeatarū seminis sumiterre cassie, manne moraba ros. & moraba viol. Et si febris fuerit lenta & remissa & humiditas est addita addat in hanc decoctionem corticū radic. endiuie & fen. añ. ʒ. i. & prolongatū fuerit tempus febris & præterierit .xx. diem assiduet infirmus ieiunare in die paroxysmi febris & nutriatur in alijs diebus pter diem febris cibo subtili & facilis digestionis, & bibat succum feniculi & endiuie cum moraba ro. & moraba viol. & manna. Curatio eius est quādo fit ex vstione colere rubee est qd attendatur in principio ægitudinis ad id quod infrigidat & subtiliat sicut est pusana ordeacea cū succo granatorum & secaniabin zuccarino, Et si natura est consipata leniatur cum decoctione antedicta, & si per hoc non erit lenita natura caueat a laxatiuis ante humoris decoctionem, & vtatur loco ipsorum disteri lenitio, & si viderit humorem incipientem laxari & frequenter moueri de loco ad locum fiat tunc euacuatio cum decoctione prædicta, Si fuerit motus humoris apud intestina postq; adiunxerit in eo de absinthio romano semine cuscute, vel cum vomitu si motus humoris fuerit sursum, & si fuerit humor intra venas & iam student circa eius euacuationem pluries non est inconueniens flebotomari venam basilicam sinistrę manus in loco vstionis, & caueat hoc ante humoris digestionē & ante corporis euacuationem, & vtat granatis acetosis & dulcibus & vitis hyemalibus citru. cum cumeribus & alsandi. Et quando fuerit febris in fine & fracta fuerit supereffundatur corpori ægri aquam calidam vel aquā in qua cocta sit

Sig. app  
priatum

Vrina  
nigra bonū  
signum  
Vrina  
multis  
modis di  
uersificat

Signa

Cura ex  
vstione san  
guinis

Cura ex  
vstione co  
lure



camomilla corona regia & absinthij ro. tpa-  
cum vino & mixta cum viol. & emplastre sit  
machus cū farina ordeī & semine lini ros. & ca-  
lamo ar. distemperatis cū aqua decoctionis ca-  
momille & corona regia, Et si acciderit ei dolor  
capitis humectent nases ipsius cū oleo viol. aut  
ros. & demergant pedes infirmi in aquā deco-  
ctionis papaueris quā descripsimus. Et si super  
uenerint ei vigilie abluate caput cū aqua decocti-  
onis camomille & altee & corticū papaueris &  
instillet narib⁹ oleū viol. & oleū seminis cucur.  
Cura ex  
vltione  
flegmatī  
Curatio eius ex vltione flegmatis est q̄ sumat  
patiens morabam ros. de melle & faciat vomitū  
apud accessum cuiuslibet paroxysmi. Et qñ pre-  
terierit diem septimū & apparebunt signa dige-  
stionis in vrina, bibat. patiens succū fen. & apij  
cū morab. viol. de melle. Et si natura fuerit sti-  
ptica leniatur cū duabus partibus lib. succi lech-  
leb in quo teratur. 3. i. medulle cartami & 3. i.  
zuccari & pare hoc clistere. Modus clisteris ad  
leniendū naturā. R. ficū siccat. ase camomile  
añ. 3. i. medulle seminis cartami. 3. xxx. aneti. 3.  
x. coquant omnia in tribus lib. aque donec rede-  
ant ad vnā & coles & accipiat ex colatura lb. 5.  
in qua dissoluat lib. i. zuccari rubei & 3. i. olei  
& 3. i. almuri baurac & salis añ. 3. ij. pulpe co-  
loquint. 3. 5. vel scđm quod videbit ad toleran-  
tiam infirmi, & vngatur corpus suū cū eo qđ  
aperit poros corporis ex oleis calidis & cū oleo  
camomill. & anetino & similibus, & si intraue-  
rit balneū & vnixerit corpus suū cū hmōi oleis  
nō erit inconueniens, & cibetur cibus laudabili-  
bus nō inflatiuis vt aqua decoctionis cicerū in  
qua coctę sint cime alselic & eius radices & alijs  
hmōi cibus quos in suo loco determinauimus.  
Et si pterierit. xl. dies cibetur infirmus carnibus  
& euitet carnes in quibus sit viscositas, & absti-  
neat a carnibus & omni cibo in die paroxysmi  
nisi fuerit virtus in defectu tunc sumat modicū  
cibi quo virtus conseruet, & hoc fiat in fine diei  
apud declinationem febris. In alijs vero diebus  
nō paroxysmalibus nō nocebit sumere cibū in  
suo tpe. & caueat ab omni qđ infrigidat & hu-  
meat & vtať ex vinis qđ est subtile & tpatę ca-  
liditatis, & ex carnibus autē que sunt tenerę &  
leues, & nō est inconueniens puocare vomitū  
cū comestione salitorū pisciū & sinapi & potu  
vini tpati post & per longum tps nō accedat in-  
firmus ad potū aque postmodū bibat aquam  
calidā cū melle & vomat & cibū accipiat de ele-  
ctuario diacimino & electuario piperę & cū  
approximat tps status febris & apparebunt si-  
gna digōnis in vrina oportet redire infirmū ad  
cibaria valde subtilia, & fiat euacuatio hūoris  
cū medicinis laxatiuis & clisterijs lenitiuis, & p⁹

hoc vtatur medicinis vrina deponentibus & p-  
uocat & vomet in paroxysmis feb. ad mundifi-  
candū stomachū, & in diebus quietis post reple-  
tionem cibi & potus, & abstineat a carnib⁹ pul-  
linis & fasanorū tribus hebdomadis, tunc enim  
subtiliat humor & diminiuit cū abstinent a cibo  
Et cū pterierint tres hebdomade & virtus erit  
nō debilis accedat ad carnes pulloř pdicū, & cū  
pterierint dies. xl. nō abstinendo a comestione  
carniū vt diximus, Et si nō fuerit aliquid qđ p-  
hibeat sumptionem elpi, sicut est vigor & po-  
tentia febris eiusqđ difficultas & abundantia co-  
ru. nō erit inconueniens facere vomitū cū eo cū  
succo folioř rad. & ať decoctōis aneti & seca-  
niabin & si libus qđ dicta sunt, & cōtinuent acce-  
ptionē tyriacę alfaroc & tyriacę almarba & alse-  
chaznayę vel electuariū factū cū caule & reliq̄  
rum medicinarū in suo loco dictarū. Et qñ pre-  
terierint tres hebdomade vel. xl. dies & signa di-  
gestionis apparebūt in vrina oportet tūc vti tro-  
cisc. & medicinis infrascriptis. Modus trocisc. al-  
gafet conferentiū dolori epatis & splenis & fe-  
bris quartanę factę ex vltione sanguinis & col-  
rub. R. lactę mundatę a suis fustibus reubarb.  
seminis fen. añ. 3. iij. succi gafet succi absinthij  
spodij portul. spice anisi seminis apij croci gra-  
norum ben excorticatoř frondiū rosarū semis  
citriuli mundati radic. capparis añ. 3. iij. seminis  
cuscutę. 3. vi. scolopen. 3. v. terant omnia & cri-  
bellentur & conficiantur cum succo apij, & fiat  
trocisc. quorum quilibet sit ponderis vnus. 3.  
& 5. & sumat ex eis omni die vnum cum seca-  
niabin & aqua frigida. Modus pulueris confe-  
rentis quartanę febrī factę ex putredine flegma-  
tis. R. gentianę agarici albi añ. 3. i. & 5. terant  
in puluerem & accipiat totum sumendo post  
illud mel cum aqua cal. Et melius qđ accipiat  
hoc medicamen ante accessum febris per tres ho-  
ras, aut sumat cum ista aqua que est. R. came-  
dreos. 3. v. alhase. 3. iij. coquantur in aqua & co-  
lentur, & sumatur ista aqua per se vel cum pre-  
dicto puluere. Modus pill. conferentiū ad hoc  
R. yera pig. epithi. añ. 3. v. agarici albi ameos. 3.  
iij. turbit albi. 3. vi. succi absinth. polipodij añ. 3.  
ij. salis naptici. 3. ij. seminis anisi fen. & apij añ.  
3. ij. & 5. terant & conficiant cū succo aluaha-  
ne, & fiant exinde parue pillule qđ ad vmbra ex-  
siccant, & sit dosis earū. 3. ij. cū aqua repi. ante  
accessum febris paroxysmi per diem vnā, & cō-  
fert in hac febre, & maxime cū corpus infirmi  
nō fuerit macie extenuatū, & signa caloris fue-  
rint apud initiū est qđ administret ei in potu qđ li-  
bet mane de electuario piperę ad modū nuc. & de  
medicamine alaltit paruo ad modum auellana

Trocisci

Puluis

Pillulæ

Cura ex  
vltione  
flegmatī

Clistere



# Liber Practice

**Medica Alaltit** ¶ Modus medicaminis alaltit. R. altit foliorū rutę succorum ciperis æqualiter conficiatur totum cum melle, & accipiat̃ ex eo ad modum auellane apud horam somni, & dormiat super ipsum, quoniam est optimum, Et si indigebit in curatione huius febris laxatiuis aut non laxatiuis in suo loco inueniat.

¶ De febre quę generatur ex flegmate vitreo. Particula secunda.

**Febris ex flegmate vitreo**

**Si. p̃p̃riū**

**Cura**

**H**æc febris generatur ex flegmate grosso vitreo, cuius aliqua pars putrescit & aliqua non sicut diximus, & erunt interiora corporis calore inflammata, exteriora vero frigida. Febris autē cotidiana seu flegmatica generatur ex humore toto putrido comprehendente interiora & exteriora corporis indifferenter. Signum proprium indicans hanc febrem est quia inflammatur in corporis interioribus, exteriora vero redduntur frigida ita q̃ provenit frigus ad extremitates corporis, & oppilat minutos poros, prohibens fumos & vapores a dissolutione, & sequitur ex hoc sitis & linguę grossities ex dominio caloris in corporis interioribus, & fit tempus febris post quālibet quintam aut septimam diem aut decimā, hoc autem scdm̃ grossitiem humoris flegmatici & sui motus gravitatem & eius permixtionem cum colera nigra, & pulsus in hac febre est parvus & debilis, vrina vero cruda & alba. Curatio huius febris est sicut curatio cotidiane æqualiter verū quia hæc generatur ex flegmate magis frigido & grosso q̃ cæterę species ipsius. Oportet esse curationem ipsius cum medicinis aliquantulū calidioribus scdm̃ additionem frigiditatis, & oportet attendi apud sui principium ad medicinas subtilis caliditatis & lente operationis, deinde addendo per paulatim ad calorem medicinarum quousq̃ perveniat ad finem intenti. Et sit studium magis ad mundificationem stomachi per vomitum cum radice incisa & aneto & mentastro & aqua decoctionis albilne & similibus & cum speciebus & medicinis vrinam deponentibus, & cum tyriaca alfaroc & alsechaznaya, aut electuario de seminibus, & sirupo de radicibus & similibus. Et si videbitur humor fluxibilis & subtilis & signa digestionis apparent in vrina paretur ei euacuatio cum infusione aloes & vera pigra & cum pillulis almæ rac aut cum stomaticon & similibus ex laxatiuis sibi proprijs ad laxandū flegma grossum quæ si riora sunt in suo loco, & administrentur distēte si necesse fuerit factum cum medulla cartæ

mi centaurea colloquint. & aneto & similibus ex distētijs. s. quę in suo loco sunt descripta.

¶ De febre composita ex flegmate vitreo & colera rubea vsta. Particula. III.

**H**æc etiam febris generat̃ ex colera rubea vsta & flegmate vitreo vel colera vitreo flegmate & nigra, Et est differentia inter hanc febrem & præcedentem quia in illa calefunt corporis interiora & exteriora frigescunt in hac vero & cōtra fit quia interiora corporis sunt frigida & exteriora calida. Curatio eius est sicut curatio febris præcedentis, veruntamen in eo qd̃ componitur hæc febris ex colera rubea & flegmate oportet eius curationem permisceri ex eo quod est magis calidum ex hijs quę diximus, & attendatur in sui principio q̃ sumat morabam rosam. & secaniabin cū succo fen. & apij & maltic. & reliqua prædicta medicina.

¶ Capitulum sextum De febribus compositis sequitur nunc Cap. vnicum

**C**ompositarū febriū plures sunt species ita q̃. q. sine numero & narratione compositionum ipsarum generatur circuitus simili circuitibus febrium compositarum atq̃ simplicium, & propter hanc causam non potest medicus superstare illis, nec manifestant eis variationes febrium ex suis circuitibus in accidentibus & signis appropriatis sibi vt dixim⁹. Quod autem dicemus ex suis compositionibus est iuxta id quod scripsit Ysaac filius Salomonis israelita in fine libri sui de febribus quoniam ipse perfecit ultimo tractatum suum in hoc, & hic est sermo eius postq̃ generalizavit & abbreviavit illum. Inquit Ysaac, febres quę generantur ex putredine humorum multiplicantur multis modis, nam quædam ipsarum duplicantur per modum vstionis & associationis & confusionis earum ad invicem, alia vero per modū compositionis. Differentia vero quę est inter mixtionem & temperationem & compositionem est quoniam mixtio est duarū febrium associatio in eodem tempore & eadem die & termino, Et si fuerint in aliquo duę febres tercię in vna & eadem hora diei vel noctis incipientes & in eadem perficientes, vt si incipiant prima hora diei & desinant in fine vltimę horę diei in pluribus enim horę tercię simplicis sunt. xii. & si finierint in ipso duę febres ex duobus diversis humoribus, quarum vna ex colera rubea & al

**Differēt mixtio temperatio & cōpō**



tera ex flegmate que ambe incipiant in prima hora diei, & quelibet ipsarū definat in suo proprio termino videlicet q̄ definat terciana in vltima hora diei cum horē eius sint. xij. cottidiana definat in sexta hora noctis cum eius horē sint xviij. Et quando fuerit alter humor intra venas alter vero extra venas tunc signa magis clara & manifesta, sed q̄n vterq; humor est intra venas vel extra erunt signa tunc occulta & difficilioris cognitionis q̄m signa sunt permixta & consimilia atq; dubia, & maxime quando fuerint ambe febres ex vno elemento in eodem termino. Verum quia febres vsus in hac scientia est profunda inspectio in suis veritatibus & secretis remouent dubitationem super hoc cum inspicuntur eius signa cum p̄fecta diligentia, & attendantur in quolibet ipsorū signa propria eius, & componat ea medicus scdm qd̄ apparebunt de compositione signorū suorum iuxta p̄dominiū vnius humoris alteri vel eius diminutōem aut equalitatem in vigore & debilitate & multo & paucio. Et exemplū huius, si sint in homine due febres, vna ex colera ru, altera ex flegmate & fuerit pars flegmatica dominans manifestabit in corpore ex vigore & multitudine frigoris q̄ in frigidabit manus & pedes & retardabit febris in sui accessu & inflāmatōe, & nō erit cum eo acūmē nec sitis. Et si accidat infirmo sitis, p̄pter partem colericā erit modica propter flegma, & erit quantitas difficultatis febris modica sua certa quantitate quando erunt humores æquales & nō apparebit in vrina acūmen neq; tinctura, nec sudabit infirmus nisi modicū in sui febris principio & euomet flegma. Si vero pars colerica dominat accidet horripilatio magis difficilis & manifesta & frigus magis lentum atq; occultum & inflatio & ascensus febris erit & sudor multus & vrina magis acuta & fortioris tincturę & euomet coleram rub. Et si fuerint æquales ambo humores adæquabunt signa & cōmiscuntur & adæquabunt horripilatio & frigus erit ascensus febris medius inter velocitatem & tarditatem & vomitus temperatus flegmate & colera, & fuerint ambe febres intra venas decident ab eis signa de horripilatione & frigore, & remanebunt reliqua signa in suo modo, & erit febris similis continū, & erit hoc scdm adæquationem signorū eorumq; differentia & cognitionem iuxta id qd̄ determinauimus. Et si fuerit altera febris intra venas & altera extra, decident ab ea que est intra venas signa p̄dicta. i. horripilatiois & frigoris remanebunt reliq̄ signa cū signis febris existentis extra venas, & erit febris similis continū sicut terciana duplex. Si pr̄ aut q̄n fuerit febris terciana continua & q̄tana sū circuitu decident a febre terciana. Signū hor

ripilationis & frigoris cū sit inter venas mixta cū sanguine a membris consimilibus remota & remanebunt reliqua eius signa quartanę, & apparebunt ex signis tercianę inflāmatō fortis sitis, colericus vomitus, acūmen vrine & pulsus & celeritas ascensus febris. Ex signis aut febris quartanę tremor & fortis frigus, grauitas corporis, & detruncatio ossiū p̄pter humoris grossitudinem & eius grauedinem, & p̄sistent signa febris tercianę spacio t̄pis horarū suarū que sūt xij. deinde vero recedent signa hęc & discernent signa quartanę vsq; ad consumatōem maioris sui t̄pis qd̄ est. xxiij. horarū. Et scdm hoc exemplum oportet compensare signa febrū quousq; assistat eorū veritati & manifestabit ei seite reconditudo in ipsis. Cōmixtio aut est cōmixtio duorum humorū diuersorū in vnius febris gnatione vt febris tabegras p̄dictas q̄ generat ex colera, & flegmate grosso & viscoso, aut ex colera. Cōpositio aut in febribus duplicatōis est duarum febrū gnatio p̄ modū proximitatis & vicinitatis vnius ad alterā in duobus terminis per extrema copulatus, quia post decisionem & generationem vnius febris incipit apparere altera scdm ordinem & modū, & hęc q̄dem species duplicatōis febrū est sine dubietate & confusione quia quelibet ipsarū p̄sistit & vigorat in suis signis & accidentibus & causis ante sequentis febris accessum, verū quia possūt gnari diuersimode quia possunt esse scdm generatōis materiā vtri vsq; in duobus membris diuersis. Et si fuerit febris ex splene quartana q̄ vero est ex stomacho cottidiana, & possibile est vtrūq; humorem in eodem esse membro. Et q̄n fuerit in aliquo homine febris terciana & cottidiana sū in stomacho, & q̄n erit possibile esse vnū humorem tū, veruntū p̄pter sui grossitiem & eius distantia & solutionem alig d̄ de eo putrefit, & cū completū fuerit t̄ps primę particule putrefactę putrefiet etiā altera particula & incipit apparere scda febris & dignoscit hoc ex lentitudine febris in duobus diebus simul, eiusq; leuitate & accidentiū facilitate, & possibile est q̄nq; superuenire tres febres scdm aliquem p̄dictorū modorū. i. aut scdm motionem & associationem humorū ad gnationem vnius febris in eodem t̄pe & die, aut scdm mixtionem & contemparationem materialium ad vnius febris generationem, vel scdm compositionem & cōtingentiam ad se inuicem per modum vicinitatis & proximitatis, quatuor vero febres impossibile est omnes simul contingere similitate contemparationis & compositionis esse, tamen est possibile duas siles febres contingere ex eodem humore, & duas alias quarū q̄libet sit ex diuerso humore vt sunt due febres ex flegmate, & vna ex colera ru, & alia ex colera nig.



## Liber Practice

vel due ex colera rubea, & vna ex flegmate, & alia colera nigra, & vna ex flegmate, & alia ex colera rubea, Et hæc quidem quoniam febrem sanguineam impossibile est cum aliqua febriū permisceri non per modum permixtionis, nec per modum cōmixtionis seu contemperacionis nec per viam cōpositionis vt ex priuatione apparitionis alterius cum ea simul, Sanguis enim præ alijs materiis magis abundat in corpore, & cōmuniō existit, & quando putrefit & generatur ex ea febris extinguit hæc febris omnem febrem quæ cum ea mouetur & confunditur, & eius operatio velatur propter sanguinis multitudinem qui occupat & comprehendit corpus & eius virtutem & vigorem dominantem in corpore vt diximus.

¶ De febribus communicantibus alias aegritudines. Capit. VII. & vltimum vltimi tractatus totiusq; libri.

**S**equuntur quandoq; febres alias aegritudines sicut febris quæ sequit̃ dolorem epatis & splenis cerebri laterum pulmonis renum & similitum membrorū. Curatio vero harum febrium consistit in curatione aegritudinū

ipsorum membrorū & in recessu illarum recedunt febres, & propter hoc melius in curatione horum est apponere curam primo circa membrum infirmū vt recedat ab eo causa propter quam facta est febris, Sed oportet te scire quoniam febriū aegritudines sequentiū alię sunt faciles & lentę sicut est febris quæ sequitur ex dolore splenis & renum vesicę & similitū, Alię vero sunt difficiles & molestę sicut est febris quæ consequit̃ ex dolore epatis cerebri laterum & similitum, & possibile est esse quandoq; eandem lenem & quandoq; molestā sicut est febris quæ consequit̃ ex dolore pulmonis, Et causa huius est quoniam passio pulmonis quandoq; fit eius causa ex sanguine & cole. ru. sicut est febris mala & difficilis, Quando vero fuerit ex flegmate & cole. nig. fit eius febris lenta & facilis, Fit aut̃ febris quæ sequit̃ ex dolore epatis difficilis quia est locus sanguinis, Febris aut̃ consequens ex splene fit lenta quia locus est col. ni, Sed cerebri febris fit difficilis quia locus est nervorum, Fit etiam febris doloris laterum difficilis ex sanguinis acumine qui generatur in ipsis & eorum concavitate cordi.

FINIS

¶ Finis libri theoricę necnon practicę Alsaharauī, qui vulgo Açararius dicitur, Impensis Sigismundi Grīm Medici, & Marci Vuirsung Augustę Vindelicorum.  
Anno virginiei partus. M.D.XIX.  
Die vigesima quarta Martij























Jan. 1877

1877

Accession no.  
HC  
Author  
Abulcasis.  
Liber theoricæ  
necnon practicæ.  
Call no. 1519  
CLASSICS  
+







Repaired by Mrs. Greenfield  
March 1966

---







